

Distribuitor în România – Gada Ceramic București, Str. Vlad Județu 48
Website: www.gadaceramic.ro

OutWalk
OUTDOOR PORCELAIN STONEWARE

WHAT- EVER YOUR IDEA OF OUT- DOOR

NovaBell
CERAMICHE

OutWalk

OUTDOOR SPACES

OutWalk²⁰_{MM}

OutWalk³⁰_{MM}

Index

Introduction		
Index of sizes - look / Indice formati - effetti	3	
Alphabetical index / Indice alfabetico	3	
A ceramic love story	4	
Smart Factory: tangible, measurable sustainability	6	
Quality and sustainable and circular development	8	
Raw waste generated and water recovery	10	
Made in Italy: genuine quality and values	12	
Outdoor becomes a new living space	14	
Outwalk plus	15	
Outdoor test and performance	16	
Laying options / Sistemi di posa	17	
Your complete outdoor project / Il tuo progetto outdoor completo	18	
Outwalk accessories / Accessori Outwalk	20	
“Antiqua” the rectified antique edge / Bordo anticato rettificato	22	
Multisize ready for use / Multisize pronto all'uso	24	
NovaBell Hydro slab	26	
Accessories swimming pool / Accessori piscina	28	
Slab for steps / Lastre per gradini	30	
Large cube step / Gradoni cubotto	32	
Copings - Couvertines / Copertine - Capitelli	33	
Fence&Palissades / Palizzate	34	
Brickup	35	
Furnishing and accessories / Complementi d'arredo e accessori	36	
Wonderspace decorations	38	
3cm thickness / Spessore 3cm	40	
OutWall Ventilated facades / Facciate ventilate	42	

Collections		
Stone look	48	
Design / Concrete look	84	
Wood look	94	
Rustic look	108	

Technical info		
Packaging and weights / Imballi e pesi	115	
Worldwide projects / Referenze	116	
Accessories and special trims / Accessori e pezzi speciali	118	
Installation systems / Sistemi di posa	122	
Raised installation table / Tabella per la posa sopraelevata	127	
Maintenance and warning / Manutenzione e avvertenze	129	
Comparative table of outdoor material / Tabella comparativa	130	
Designing safe, reliable solutions / Progettare soluzioni sicure e affidabili	132	
Certifications and sustainability / Certificazioni e sostenibilità	133	
Technical features / Dati tecnici	134	
Consultation guide / Guida alla consultazione	136	

Index of sizes/look

Indice formati - effetti / Index formats - effets / Verzeichnis der Formate - Optiken

EFFETTI LOOKS	COLLEZIONI COLLECTIONS	PAG.	20 MM														30 MM		
			cm 120x120	cm 100x100	cm 80x80	cm 60x180	cm 60x120	cm 60x90	cm 60x60	cm 60x60 Antiqua	cm 40x120	cm 30x180	cm 30x120	cm 30x60	cm 20x120	Multisize	Multisize Antiqua	cm 80x80	cm 40x80
Stone look	Deepstone	50	●	●			●		●								●	●	●
	Thermae Verso	54					●												
	Thermae	56		●			●	●	●	●					●	●	●	●	●
	Landstone	58	●	●			●	●	●	●						●	●	●	●
	Aspen	60		●		●	●	●	●						●		●	●	●
	Maxima	62					●												
	Lounge	64		●	●		●	●	●						●		●	●	●
	Norgestone	66				●	●	●	●						●		●	●	●
	Davos	68					●	●	●										
	Stone Box	70					●	●	●	●			●		●	●			
	Allblack	80						●	●						●				
	Kingstone	82			●														
Design Concrete look	Glow	86	●	●			●		●										
	Khroma	88	●				●		●										
	Keystone	90							●										
	Open	92	●		●		●		●								●		●
Wood look	Le Briccole	96										●							
	Nordic Wood	98					●		●		●	●							
	Artwood	102									●	●	●						
	Eiche	104									●	●	●		●				
	My Space	106									●								
Rustic look	Lumière	110						●	●						●				
	Materia	112							●										

Alphabetical index	
Indice alfabetico / Index alphabetique / Alphabetisches Inhaltsverzeichnis	
Allblack	80
Artwood	102
Aspen	60
Davos	68
Deepstone	50
Eiche	104
Glow	86
Keystone	90
Khroma	88
Kingstone	82
Landstone	58
Le Briccole	96
Lounge	64
Lumière	110
Materia	112
Maxima	62
My Space	106
Nordic Wood	98
Norgestone	66
Open	92
Stone Box	70
Thermae	56
Thermae Verso	54



A ceramic love story.

*A ceramic love story since 1988.
Una storia di passione per la ceramica dal 1988.
Une histoire de passion pour la céramique depuis 1988.
Keramik aus Leidenschaft, ein Unternehmen schreibt Geschichte - seit 1988.*

Photo by: Alex Banea - Unsplash



The NovaBell brand is inextricably linked to the **Bellei family**. **Its founder, Silvio Bellei, played a leading role in the Italian ceramic industry from the 1950s onwards**, contributing to the development of some of the most important companies in the sector. Today NovaBell stands for excellence in the ceramics industry, a business model committed to continual improvement in the efficiency of production processes and environmental performance, crucial for the manufacture of quality products.

Il marchio NovaBell è indissolubilmente legato alla **famiglia Bellei**. **Il fondatore, Silvio Bellei, è stato fin dagli anni '50 tra i principali protagonisti dell'industria ceramica italiana**, partecipando allo sviluppo di alcune tra le più importanti aziende del settore. Oggi NovaBell è un'eccellenza ceramica, un modello di impresa impegnato nel miglioramento continuo dell'efficienza e dei processi produttivi e delle performance ambientali, elementi determinanti per ottenere prodotti di qualità.

La famille Bellei est indissolublement liée à la **marque NovaBell**. **Dès les années 50, son fondateur, Silvio Bellei, est déjà l'un des acteurs majeurs de l'industrie céramique italienne**, contribuant largement au développement de plusieurs grandes entreprises du secteur. NovaBell est aujourd'hui une excellence céramique, un modèle d'entreprise engagé à optimiser sans cesse l'efficacité de ses procédés de production et de ses performances environnementales, soit des éléments essentiels pour fabriquer des produits de qualité.

Die Marke NovaBell ist untrennbar mit der **Familie Bellei** verknüpft. **Der Gründer Silvio Bellei gehörte bereits in den 50er Jahren zu den Schlüsselfiguren der italienischen Keramikindustrie**, da er an der Entwicklung einiger der renommiertesten Branchenunternehmen beteiligt war. NovaBell steht heute für hochwertige Keramik. Das Geschäftsmodell setzt auf eine Verbesserung der Produktionseffizienz und des Umweltprofils, entscheidende Elemente für die Erzielung von Qualitätsprodukten.



A smart love story.

Smart Factory: tangible, measurable sustainability.
Smart Factory: la sostenibilità concreta e misurabile.
Smart Factory : la durabilité concrète et mesurable.
Smart Factory: konkrete und messbare nachhaltigkeit.

The environmental factor has become more and more important in **NovaBell's planning and investments**. The expansion of its plant, its industry **4.0 technologies** and its **new infrastructures** originate from a genuine rethink of the entire industrial process, which sees sustainability as a strategic priority. The company makes an active contribution through a series of real, measurable actions:

- **reduction of 500 tons per year in CO2 emissions**
- **7% reduction in energy use**
- **99.5% of waste reused in the production cycle**
- **8.5% less raw material extraction**
- **digitalisation 4.0 to innovate processes, products and services**
- **new road network and resilient infrastructures.**

La componente ambientale ha assunto un peso sempre più rilevante nella programmazione e negli **investimenti NovaBell**. L'ampliamento dello stabilimento, le **tecnologie 4.0** e le **nuove infrastrutture** nascono da un vero e proprio ripensamento dell'intero processo industriale che vede la sostenibilità come una priorità strategica. L'azienda contribuisce attivamente attraverso una serie di azioni concrete e misurabili:

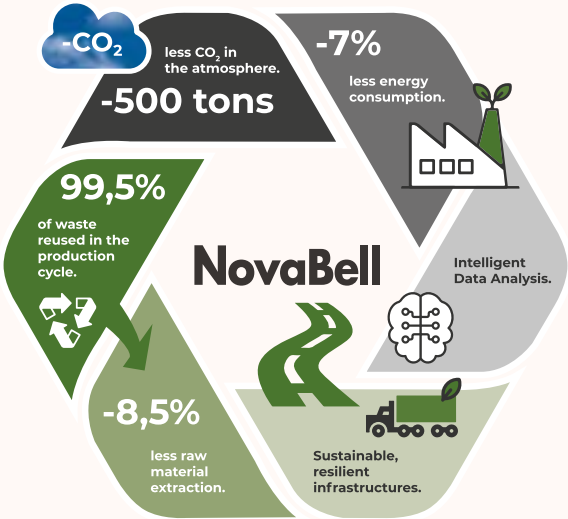
- **riduzione pari a 500 tonnellate di CO2 l'anno**
- **riduzione del 7% dei consumi energetici**
- **99,5% degli scarti recuperati nel ciclo produttivo**
- **8,5% in meno di estrazione di materie prime**
- **digitalizzazione 4.0 per innovare processi, prodotti e servizi**
- **nuova viabilità e infrastrutture resilienti.**

La composante environnementale joue un rôle de plus en plus important dans la programmation et les **investissements NovaBell**. L'agrandissement de l'usine, les **technologies 4.0** et les **nouvelles infrastructures** reposent sur la révision complète de tout le procédé industriel qui pose comme priorité stratégique la durabilité. L'entreprise s'engage activement par une série d'actions concrètes et mesurables :

- **réduction de 500 tonnes de CO2 par an**
- **réduction de 7 % des consommations énergétiques**
- **recupération de 99,5 % des déchets dans le cycle de production**
- **8,5 % en moins d'extraction de matières premières**
- **digitalisation 4.0 pour innover procédés, produits et services**
- **nouvelle gestion de la circulation et infrastructures résilientes.**

Durch weitsichtige Planung und **Investitionen hat sich NovaBell** ambitionierten Umweltzielen verschrieben. Der Ausbau des Werks, die **4.0-Technologien** und die **neuen Infrastrukturen** sind das Ergebnis einer Neukonzeption der gesamten industriellen Fertigung, bei der Nachhaltigkeit strategische Priorität hat. Durch eine Reihe konkreter und messbarer Maßnahmen leistet das Unternehmen einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz:

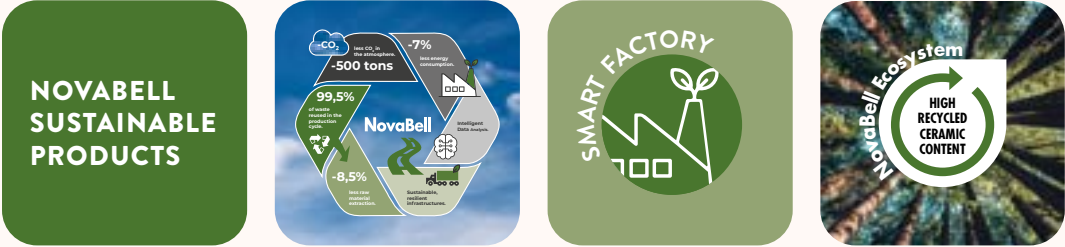
- **500 Tonnen CO2- Reduzierung pro Jahr**
- **Verringerung des Energieverbrauchs um 7 %**
- **99,5 % der Abfälle aus dem Fertigungsprozess werden wiederverwendet**
- **8,5 % weniger Rohstoffabbau**
- **Digitalisierung 4.0 im Hinblick auf innovative Prozesse, Produkte und Dienstleistungen**
- **Neues Straßen- und Wegenetz sowie resiliente Infrastrukturen.**



A sustainable love story.

Quality and sustainable and circular development.
Qualità e sviluppo sostenibile e circolare.
Qualité et développement durable et circulaire.
Qualität und Nachhaltigkeit.

Photo by: Daniela Izotenko - Unsplash



The entire NovaBell production cycle is grounded in a sustainability policy that **prioritises recovery and recycling, and reduction of raw material use.** Through latest-generation plants, the company has slashed its atmospheric emissions and noise levels and reuses al-most all wastewater and fired and unfired scrap, returned to the production cycle to conserve natural resources. NovaBell constantly analyses its operating performance, systemic control which not only ensures early identification of potential inefficiencies or anomalies but also enables it to optimise processes, reduce waste and improve the overall sustainability of its operations.

L'intero ciclo produttivo NovaBell nasce da una politica di sostenibilità che **promuove il recupero, il riciclo e la riduzione delle materie prime.** Attraverso impianti di ultima generazione l'azienda ha ridotto drasticamente le emissioni in atmosfera e i livelli di rumore, riutilizza la quasi totalità delle acque reflue e gli sca ti crudi e cotti che vengono reimmessi nel ciclo produttivo, promuovendo così la conservazione delle risorse naturali. NovaBell analizza costantemente le prestazioni operative, un controllo sistemico che, non solo consente di identifica e tempestivamente potenziali inefficienti e o anomalie, ma offre la possibilità di ottimizzare i processi, ridurre gli sprechi e migliorare la sostenibilità complessiva delle operazioni.

Tout le cycle de production NovaBell repose sur une politique de durabilité qui **encourage la récupération, le recyclage et la réduction des matières premières.** À l'aide de son équipement de dernière génération, l'entreprise a diminué de manière drastique les émissions dans l'atmosphère et les niveaux sonores, réutilise pratiquement la totalité des eaux usées ainsi que les déchets crus et cuits qui sont réinjectés dans le cycle de production, de sorte à promouvoir la conservation des ressources naturelles. NovaBell analyse en continu ses performances. Il s'agit d'un contrôle systémique qui, non seulement permet d'identifier rapidement les inefficacités ou anomalies potentielles, mais donne aussi la possibilité d'optimiser les procédés, de réduire le gaspillage et d'améliorer la durabilité générale des opérations.

Der **gesamte Produktionszyklus von NovaBell** beruht auf einem Nachhaltigkeitsansatz, der auf **die Rückgewinnung, das Recycling und die Reduzierung von Rohstoffen** abzielt. Mit Hilfe hochmoderner Anlagen senkte das Unternehmen drastisch die Emissionen in die Atmosphäre und die Lärmbelastungen. Abwässer und ungebrannte wie gebrannte Produktionsabfälle werden wiederverwendet bzw. in den Produktionszyklus zurückgeführt, was zum Erhalt der natürlichen Ressourcen beiträgt. Mittels einer kontinuierlichen Kennzahlenanalyse überwacht NovaBell das gesamte Betriebssystem, was nicht nur die frühzeitige Erkennung von potenziellen Effizienz ängeln oder Anomalien ermöglicht, sondern auch die Optimierung von Prozessen, die Reduzierung von Verschwendung und die Verbesserung der Nachhaltigkeit aller Betriebsabläufe.

Raw waste generated and water recovery.

*We transform every resource into an opportunity for a more sustainable future.
Trasformiamo ogni risorsa in opportunità per un futuro più sostenibile.
Nous transformons chaque ressource en opportunité pour un avenir plus durable.
Wir verwandeln jede Ressource in eine Chance für eine nachhaltigere Zukunft.*



RAW WASTE IS REUSED
DIRECTLY IN OUR PLANT WITHOUT
INTERMEDIATE PROCESSING REQUIRED

In our production cycle, we take great care over the recycling and reuse of all components used during the process, especially **raw waste management and water recovery**. Through this strong focus, we significantly **reduce environmental impact**, reusing waste materials directly within our plant, with no further intermediate processes required. A genuine commitment to sustainability that **transforms waste into a resource** and contributes to the drive towards a more and more circular, low-impact production process.



Nel nostro ciclo produttivo, ci impegniamo con cura nel riciclare e riutilizzare tutti i componenti impiegati durante il processo, ponendo particolare attenzione alla **gestione degli scarti di materia prima e al recupero dell'acqua**. Questa attenzione ci permette di **ridurre significativamente l'impatto ambientale**, integrando il **riutilizzo diretto dei materiali di scarto all'interno del nostro impianto**, senza la necessità di ulteriori lavorazioni intermedie. Un impegno concreto verso la sostenibilità, che **trasforma gli scarti in risorse**, contribuendo così a un processo produttivo sempre più circolare e a basso impatto.

Dans notre cycle de production, nous nous employons à recycler et réutiliser tous les composants utilisés au cours du processus, en portant une attention particulière à la **gestion des déchets de matières premières et à la récupération de l'eau**. C'est ce qui nous permet de **réduire sensiblement notre impact sur l'environnement**, dans la mesure où nous intégrons la réutilisation directe des déchets dans notre usine sans devoir recourir à d'autres traitements intermédiaires. Un engagement concret en faveur de la durabilité, qui **transforme les déchets en ressources**, contribuant ainsi à un processus de production toujours plus circulaire et à faible impact.

Wir engagieren uns in unserem Produktionszyklus für das Recycling und die Wiederverwendung sämtlicher während des Herstellungsprozesses verwendeter Bestandteile und achten dabei ganz besonders auf **das Abfallmanagement bei Rohstoffen und die Wasserrückführung**. Dieser Fokus ermöglicht uns **eine beträchtliche Reduzierung der Umweltauswirkungen** mit direkter Wiederverwendung des Abfallmaterials in unserer Anlage, ohne dass weitere Zwischenprozesse erforderlich wären. Es handelt sich um ein konkretes Engagement für Nachhaltigkeit, bei dem **Abfälle in Ressourcen verwandelt werden**. Dies führt zu immer mehr Kreislaufwirtschaft im Produktionsprozess mit geringeren Umweltbelastungen.

An authentic love story.

*Made in Italy: genuine quality and values.
Made in Italy: sinonimo di qualità e valori.
Made in Italy : synonyme de qualité et de valeurs.
Made in Italy: Synonym für Qualität und Werte.*

Photo by: Ayasa Bajenaru - Unsplash



NovaBell is aware that **manufacturing in Italy not only guarantees a product's quality** but is first and foremost a commitment to a sustainable future, an expression of deeply held values that embrace accountability at all levels. **The creativity, aesthetics and technological innovation** intrinsic to NovaBell products go hand-in-hand with an unshakable commitment to the environment, customers and workers. More than "just" a strategic priority, occupational health and safety is a value that permeates the corporate culture. Through continual training and strict safety protocols, **NovaBell constantly aims for higher and higher quality standards and sound ethical values**, which guide the company in the construction of a sustainable, future-oriented brand.

NovaBell è consapevole che il **Made in Italy non è solo una promessa di qualità**, ma soprattutto un impegno per un futuro sostenibile, un'espressione di valori profondi che abbracciano la responsabilità a tutti i livelli. **La creatività, l'estetica e l'innovazione tecnologica**, che definiscono i prodotti NovaBell, sono accompagnate da un impegno incrollabile nei confronti dell'ambiente, dei clienti e dei lavoratori. La sicurezza sul lavoro non è solo una priorità strategica ma un valore che permea la cultura aziendale. Attraverso una formazione continua e rigorosi protocolli di sicurezza, **NovaBell si impegna sempre di più verso standard qualitativi elevati e valori etici solidi** che guidano l'azienda nella costruzione di un marchio sostenibile e orientato al futuro.

NovaBell sait très bien que le **Made in Italy n'est pas qu'une promesse de qualité**, mais est surtout et avant tout un engagement pour un futur durable, une expression de valeurs profondes qui impliquent des responsabilités à tous les niveaux. **La créativité, l'esthétique et l'innovation technologique** propres aux produits NovaBell s'assortissent d'un engagement indéfectible envers l'environnement, les clients et les travailleurs. La sécurité au travail n'est pas seulement une priorité stratégique mais est aussi une valeur qui imprègne toute la culture d'entreprise. En suivant une formation continue et de stricts protocoles de sécurité, **NovaBell intensifie son engagement pour une qualité encore meilleure et pour d'intenses valeurs éthiques** qui aident l'entreprise à construire une marque durable et orientée vers le futur.

NovaBell ist sich bewusst, dass **Made in Italy nicht nur ein Qualitätsversprechen** ist, sondern vor allem Engagement für eine nachhaltige Zukunft und Ausdruck von Wertbegriffen, die verantwortliches Handeln auf allen Ebenen voraussetzen. **Kreativität, Design und technologische Innovation**, markentypische Kennzeichen der Produkte von NovaBell, gehen mit einem unermüdlichen Engagement für Umwelt, Kunden und Mitarbeiter einher. Die Sicherheit am Arbeitsplatz ist nicht nur eine strategische Priorität, sondern auch ein Wertbegriff, der die gesamte Unternehmenskultur durchdringt. Durch fortwährende Schulungsmaßnahmen und strenge Sicherheitsprotokolle **bemüht sich NovaBell zunehmend um hohe Sicherheitsstandards und solide ethische Werte**, die das Unternehmen beim Aufbau einer nachhaltigen und zukunftsorientierten Marke leiten.

Outdoor becomes a new living space.

L' outdoor come nuovo spazio abitativo.
L' outdoor comme nouvel espace habitable. / Aussenbereich als neuer Wohnraum.



Public spaces



Residential spaces



External facades installation



Outwalk 20 is the ideal surface for all domestic or public uses. For all outdoor spaces, pavements and swimming pool areas NovaBell guarantees a wide range of aesthetic solutions and unbeatable performance.

Outwalk 20 è la superficie ideale per ogni utilizzo, domestico o pubblico. Per tutti gli spazi outdoor, i camminamenti e le aree piscina NovaBell assicura un'ampia gamma di soluzioni estetiche e performance insuperabili.

Outwalk 20 : la surface idéale pour tout type d'application, domestique ou publique. Pour tous les espaces extérieurs, les cheminements et les zones piscine, NovaBell assure une vaste gamme de solutions esthétiques alliées à des performances inégalées.

Outwalk 20 ist die ideale Oberfläche für alle Anwendungszwecke in Wohn- und Gewerbebauten. NovaBell garantiert für alle Outdoor-Bereiche, Gehwege und Pool-Bereiche ein großes Angebot an optischen Lösungen mit unübertrefflichen Leistungsmerkmalen.

Whatever your idea of outdoors.

Qualunque sia la tua idea di outdoor.
Quelle que soit votre conception de l'outdoor. / Wie auch immer ihr Outdoor-Konzept aussieht.



OUTWALK PLUS



Acid-resistant
Resiste agli acidi
Résistant aux acides
Säurebeständig



Frostproof
Resiste al gelo
Résistant au gel
Frostbeständig



Resistant to salt
Resiste al sale
Résistant au sel
Salzbeständig



Flame retardant
Ignifugo
Ignifuge
Feuerhemmend



Does not stain
Non si macchia
Antitache
Fleckbeständig



Immune to mould and verdigris
Inattaccabile da muffe e verderame
Résistant aux moisissures et aux taches de vert-de-gris
Beständig gegen schimmel- und Grünspanbefall



Easy to install
Facile da posare
Facile à poser
Verlegefreundlich



Easy to clean
Facile da pulire
Facile à nettoyer
Pflegeleicht



Does not wear
Non si usura
Inusable
Abriebfest



Solid and compact
Solido e compatto
Solide et compact
Robust und kompakt



Colours that never fade
Colori inalterabili
Couleurs inaltérables
Farbecht



Anti-slip
Antiscivolo
Antidérapant
Rutschhemmend

Outdoor test and performance

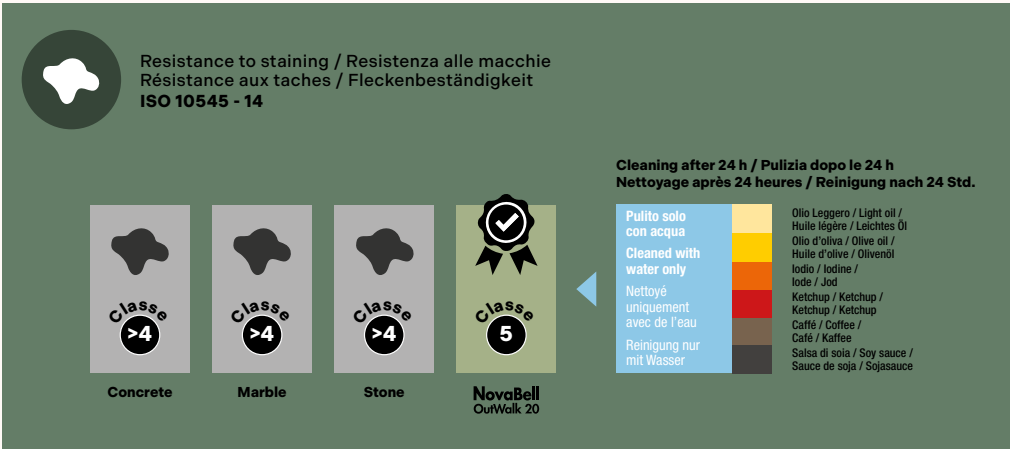
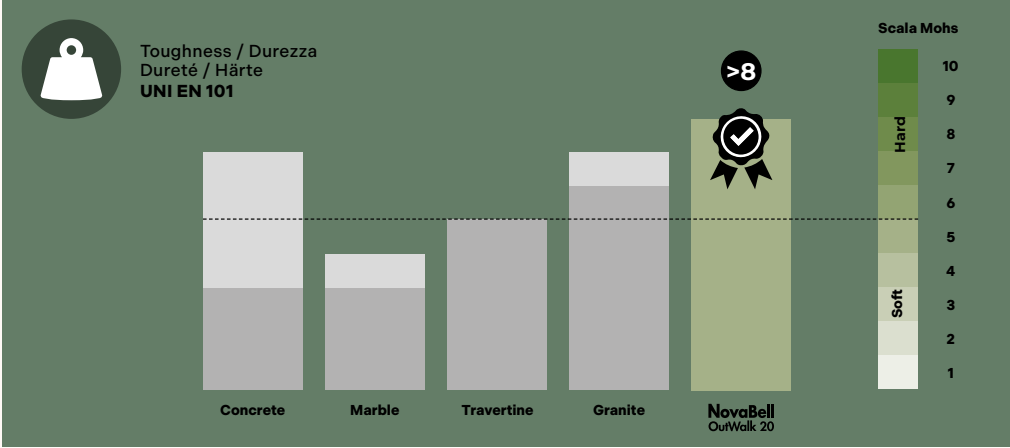
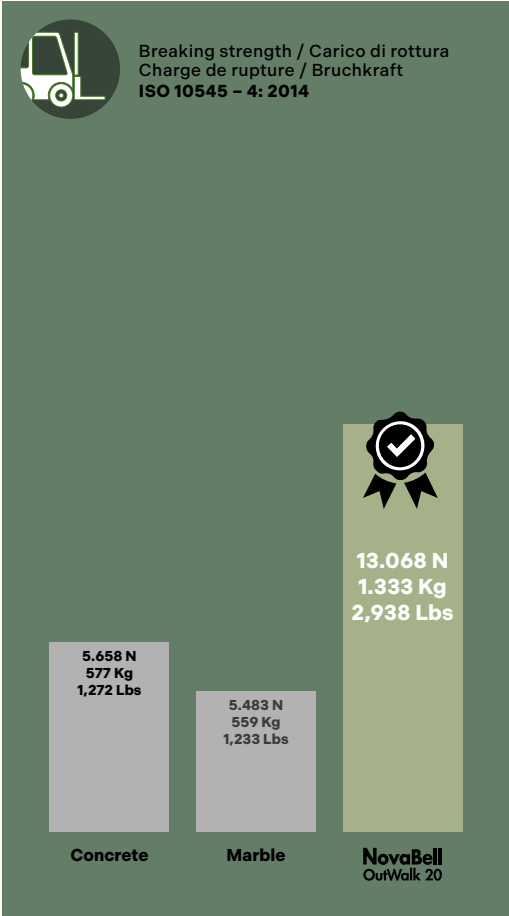


NovaBell's products have passed all regulatory tests, underlining its unwavering commitment to guaranteeing ultra high-performance solutions with unparalleled bending strength, toughness and impermeableness. To download the certificates and for more information visit our website: www.novabell.it

Il superamento di tutti i test normativi testimoniano l'impegno costante di NovaBell per garantire un prodotto ultraprestazionale con una resistenza alla flessione, una durezza e una impermeabilità insuperabili. Per scaricare i certificati e per maggiori informazioni vi invitiamo a consultare il nostro sito: www.novabell.it

Sa réussite à tous les tests réglementaires témoigne de l'engagement constant de NovaBell à garantir un produit ultra-performant doté d'une résistance à la flexion, d'une dureté et d'une imperméabilité inégalées. Pour télécharger les certificats et pour de plus amples informations, nous vous invitons à consulter notre site : www.novabell.it

Die Überwindung aller gesetzlich vorgesehenen Tests ist beispielhaft für das kontinuierliche Engagement zur Gewährleistung eines extrem leistungsstarken Produkts mit einer einzigartigen Biegefestigkeit, Härte und Wasserdichte. Zum Herunterladen der Zertifikate und für weitere Informationen konsultieren Sie bitte unsere Website: www.novabell.it



6 Laying options

6 systems that guarantee versatility and personalised solutions, from traditional installation on screed for drive-over pavements through to installation as easily-inspected raised paving, with space to house the engineering system.

6 sistemi che assicurano versatilità e soluzioni personalizzate, dalla posa tradizionale su massetto per pavimentazioni carrabili fino alla posa sopraelevata ispezionabile, che consente l'alloggio dell'impiantistica.

6 systèmes qui assurent polyvalence et solutions personnalisées, depuis la pose traditionnelle sur chape pour sols carrossables jusqu'à la pose surélevée avec vide technique qui permet d'accueillir les installations.

6 Systeme, die Vielseitigkeit und personalisierte Lösungen garantieren - angefangen vom herkömmlichen Verlegesystem auf Estrich für befahrbare Bodenfliesen bis hin zur Verlegung auf inspizierbaren Stelzlagern.

DRY LAYING / POSA A SECCO / POSE À SEC / TROCKENE VERLEGUNG

**On grass / Su erba
Sur l'herbe / Auf Gras**

Quick, easy installation
Can be repositioned
Can be reused
Installazione semplice e rapida
Riposizionabile
Riutilizzabile
Simple et rapide à poser
Repositionnable
Réutilisable
Einfache und schnelle Verlegung
Umverlegbar
Wiederverwendbar

1

**On gravel / Su ghiaia
Sur le gravier / Auf kies**

Easy to install
Can be repositioned
Excellent drainage
Also for patios and roof-gardens
Facile da posare
Riposizionabile
Ottimo drenaggio
Anche per terrazze e roof-garden
Facile à poser
Repositionnable
Excellent drainage
Également pour terrasses et terrasses-jardins sur le toit
Verlegefreundlich
Umverlegbar
Optimale Drainage
Auch für Terrassen und Dachgärten

2

**On sand / Su sabbia
Sur le sable / Auf sand**

Swift, easy installation
Can be reused
Can be repositioned
Resistant to salt spray and sunlight
Installazione semplice e veloce
Riutilizzabile
Riposizionabile
Resiste alla salsedine e al sole
Simple et rapide à poser
Réutilisable
Repositionnable
Résistant au sel et au soleil
Einfache und schnelle Verlegung
Wiederverwendbar
Umverlegbar
Beständig gegen Salzwasser und Sonnenlicht

3

**Laying with adhesives
Posa a colla
Pose collée
Verlegung im Kleberbett**

Drive-over for cars
Large size, unbeatable appearance
Impermeable to petrol-oil
Carrabile con auto
Grande formato, estetica top
Impermeabile a benzina-olio
Carrossable
Grand format, esthétique supérieure
Imperméable à l'essence et à l'huile
Befahrbar
Trendiges Großformat
Undurchlässig gegenüber Benzin und Öl

4

**Outdoor raised pavings
Posa rialzata per esterni
Plancher surélevé extérieur
Aufgestellte Verlegung für aussenbereiche**

Inspectable
Energy savings
Reduced noise pollution
Protection from water and ice
Ispezionabile
Risparmio energetico
Abbattimento acustico
Protezione dall'acqua e dal ghiaccio
Contrôlable
Économies d'énergie
Réduction du bruit
Protection contre l'eau et la glace
Inspektionierbar
Energieeinsparung
Schallschutz
Schutz vor Wasser und Eis

5

**Laying ventilated facades
Posa pareti ventilate
Pose façades ventilées
Verlegung Vorgehängte hinterlüftete Fassaden**

Inspectable
Energy savings
Reduced noise pollution
Protection from water and ice
Ispezionabile
Risparmio energetico
Abbattimento acustico
Protezione dall'acqua e dal ghiaccio
Contrôlable
Économies d'énergie
Réduction du bruit
Protection contre l'eau et la glace
Inspektionierbar
Energieeinsparung
Schallschutz
Schutz vor Wasser und Eis

6

Your outdoor complete project

Every accessory is designed to match the floor coverings and pavings and to complete **swimming-pool areas, staircases, low walls, all kinds of paths and all the needs of outdoor living.**

Ogni accessorio NovaBell è stato pensato per coordinarsi alle pavimentazioni e completare **aree piscina, scale, muretti, ogni tipo di camminamento e tutte le esigenze dell'outdoor living.**

Chaque accessoire a été mis au point pour se coordonner au revêtement de sol et pour compléter les zones de piscine, **les escaliers, les murets, tout type de cheminement et tous les cadres de vie en plein air.**

Alle Einrichtungsaccessoires sind auf die Bodenbeläge abgestimmt. Sie runden die Gestaltungskonzepte für **Poolbereiche, Treppen, halbhohle Mauern und Gehwegen ab und werden sämtlichen Anforderungen des Outdoor-Livings gerecht.**



- 1 Dry laying - On grass
Posa a secco - Su erba
- 2 Dry laying - On gravel
Posa a secco - Su ghiaia
- 3 Laying with adhesives
Posa a colla
- 4 Outdoor raised pavings
Posa rialzata per esterni
- 5 Laying ventilated facades
Posa facciate ventilate
- 6 Toro Gradino
- 7 Toro Angolo SX / DX
- 8 Griglia
- 9 Angolo Griglia SX / DX
- 10 Gradino Elle Maxi
- 11 Copertina
- 12 Brickup
- 13 Fence
Palizzate
- 14 Piatto Doccia
- 15 NovaBell Hydro slab
- 16 Tavolo 2cm
- 17 Sgabello 2cm
- 18 Fioriera Alta
- 19 Wonderspace

Accessories and components that transform outdoor spaces.

Accessori e componenti che trasformano lo spazio esterno.
Accessoires et éléments qui transforment l'espace extérieur.
Zubehör und Komponenten für den Außenbereich.

Outdoor accessories have been carefully developed with the real demands of architectural design in mind, and thus make a significant contribution to a project's functioning and overall aesthetic / practical success. **All accessories match the outdoor paving tiles** to enable total continuity of appearance and are weatherproof, making them immune to the effects of time. Versatile NovaBell accessories are the perfect finishing touch to any context: pool areas, steps, walls or any type of domestic or urban pavement.

1



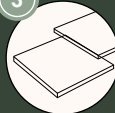
Special pieces
Pezzi speciali

2



Tailor-made stairs
Scale su misura

3



Large cube step Cubotto
Gradone Cubotto

4



Coping tile
Copertina

5



Fence
Palizzata

6



BRICKUP
wall coverings IN/OUT

7



Furnishing and accessories
Arredamento e accessori

Gli accessori per esterno sono il risultato di una progettazione attenta e orientata alle esigenze reali del progetto architettonico; garantiscono quindi un contributo significativo all'operatività e al successo estetico / funzionale complessivo. **Tutti i complementi sono coordinati alle pavimentazioni esterne** per consentire totale continuità estetica, sono immuni agli agenti atmosferici e quindi inalterabili nel tempo. Gli accessori NovaBell perfezionano attraverso soluzioni versatili e completano qualsiasi contesto: aree piscina, scale, muretti, ogni tipo di camminamento domestico e urbano.

Les accessoires pour extérieur sont les fruits d'une conception minutieuse et orientée vers les exigences réelles du projet d'architecture. Ils contribuent ainsi significativement à l'utilité pratique et à la bonne réussite esthétique / fonctionnelle de l'ensemble. **Tous les éléments sont coordonnés aux revêtements de sols extérieurs** pour instaurer une continuité esthétique totale. Résistants aux agents atmosphériques, ils sont inaltérables à long terme. Les accessoires NovaBell perfectionnent avec des solutions éclectiques et complètent toutes les applications : zones piscines, escaliers, murets, cheminements domestiques et urbains.

Das Zubehör für den Außenbereich ist das Resultat einer sorgfältigen Entwicklungsarbeit, die sich an den realen Anforderungen der architektonischen Planung orientiert. Es leistet daher einen wesentlichen Beitrag zur Nutzungsfreundlichkeit und zum optischen und funktionalen Gesamtergebnis. **Alle Zubehörelemente sind auf die Outdoor-Bodenbeläge abgestimmt**, um eine einheitliche Optik zu gewährleisten. Außerdem sind sie witterungsbeständig und langlebig. Das Zubehör von NovaBell bildet die gelungene Abrundung für alle Arten von Anwendungen wie Schwimmbäder, Treppen, Sichtmauerwerke und Gehwege im privaten und städtischen Bereich.



Special trims
20 MM



Furnishing
details



“Antiqua” the rectified antique edge.

NEW!

Bordo anticato rettificato / Bord vieilli rectifié / Rektifizierte Antikoptik-Kante



An exclusive NovaBell process that re-creates the uneven, natural look of hand-worked stone with all the convenient installation of rectified material. A perfect blend of tradition and innovation, for styling unique, aesthetically striking interiors.

Una lavorazione esclusiva NovaBell che ricrea l’aspetto irregolare e naturale della pietra lavorata artigianalmente mantenendo la praticità di posa del materiale rettificato. Un perfetto connubio tra tradizione e innovazione che permette di creare ambienti unici e di grande impatto estetico.

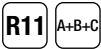
Un façonnage exclusif NovaBell qui recrée l’aspect irrégulier et naturel de la pierre travaillée par l’artisan, tout en apportant la simplicité de pose du matériau rectifié. Un accord parfait entre tradition et innovation qui permet de composer des cadres uniques d’un grand impact esthétique.

Exklusive NovaBell Verarbeitung, die das unregelmäßige und natürliche Aussehen eines handwerklich bearbeiteten Natursteins wiedergibt und gleichzeitig die praktische Verlegung rektifizierten Materials gewährleistet. Eine perfekte Verknüpfung zwischen Tradition und Innovation, mit der einzigartige und ästhetisch überaus ansprechende Ambiente kreiert werden können.

COLOURS AVAILABLE / COLORI DISPONIBILI / COULEURS DISPONIBLES / VERFÜGBARE FARBEN					
		Multisize Antiqua 60x60 - 30x60 - 30x30		Antiqua 60x60 - 24"x24"	
		1 CP	1155	02	1135
LANDSTONE		Clay	LST MA433	LST A460R	
		Taupe	LST MA533	LST A560R	
		Gravel	LST MA133	LST A160R	
THERMAE		Honey	TRM MA433	TRM A460R	
		Caramel	TRM MA333	TRM A360R	
		Storm	TRM MA233	TRM A260R	
STONE BOX		Dolomia Gold	SBD MA433	SBD A460R	
		Dolomia Grey	SBD MA133	SBD A160R	



Multisize ready for use

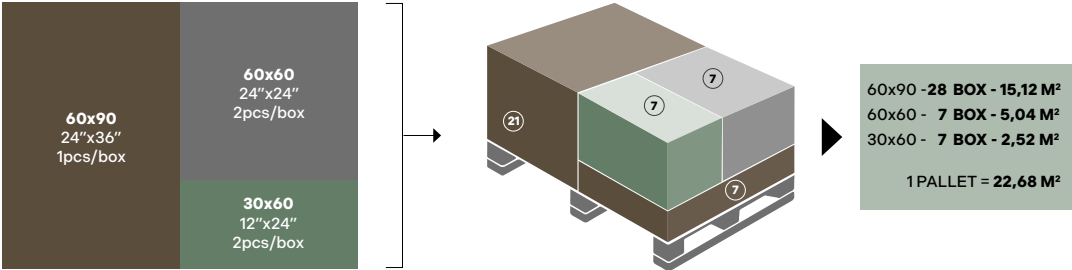


NovaBell provides constant customer service and assistance.
For **MULTIPLE-SIZE** modules, the installation proportions are calculated and organized in ready-to-use pallets.
This service speeds up the installation process and saves time.

NovaBell si impegna costantemente nel servizio e assistenza al cliente. Per gli articoli **MULTIFORMATO**, le proporzioni di posa, sono state calcolate e organizzate in pallet pronti all'uso. Questo servizio regala velocità di installazione e risparmio di tempo.

NovaBell est constamment engagée au service et l'assistance de la clientèle. Pour les articles **MULTIFORMAT**, les proportions de pose ont été calculées et organisées en palettes prêtes à l'emploi. Ce service permet rapidité d'installation et gain de temps.

NovaBell steht konstant im Dienst des Kunden und bietet in diesem Sinn entsprechende Leistungen. Hinsichtlich der **MEHRFORMATIGEN** Artikel werden die Verlegeproportionen passend berechnet und auf verarbeitungsfertigen Paletten organisiert. Dieser Service gewährleistet eine rasche Verlegung und Zeitersparnis.



MULTISIZE PLUS

Optimization of transportation costs and warehouse space
• 1 Single pallet with all sizes on it

Economia sul costo dei trasporti e sullo spazio in magazzino
• 1 Sola paletta con tutti i formati

Économie sur le coût des transports et sur l'emplacement dans le stock
• 1 Palette simple toutes tailles

Wirtschaftliche Transportkosten und Lagerhaltung
• Nur 1 Palette mit allen Formaten

All the material is used there are no left over

Tutto il materiale viene utilizzato non ci sono rimanenze in magazzino

Tout le matériel est utilisé il n'y a pas d'inventaire dans l'entrepôt

Das gesamte Material wird verwendet. Keine Vorratshaltung

Every size is obtained from the 60x180x2 cm slab
• There are no shade differences
• There are no differences of surface to the touch

Tutti i formati sono ricavati dalla lastra 60x180x2 cm
• Non ci sono differenze di tono
• Non ci sono differenze di superficie al tatto

Toutes les tailles sont obtenues à partir de la dalle 60x180x2 cm
• Il n'y a aucune différence de nuance
• Il n'y a aucune différence de surface au toucher

Alle Formate werden aus der Platte im Format 60x180x2 cm gefertigt
• Es gibt keine Farbtonabweichungen
• Die Oberflächen eisen keine haptischen Unterschiede auf

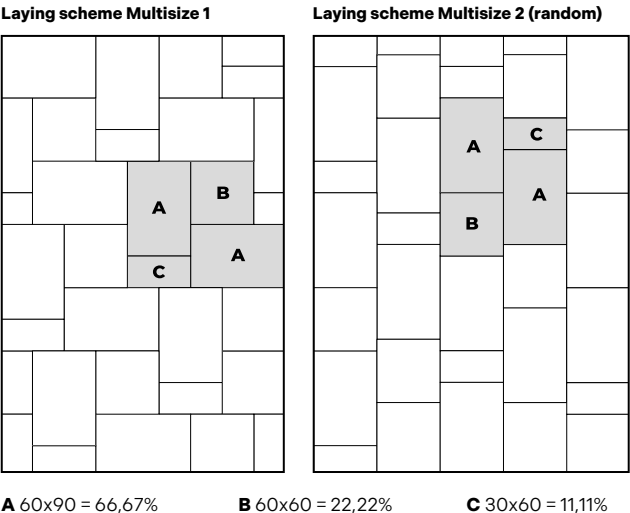
• The pallet has been studied so that the boxes can be taken from a single operator
• The pallet is always stable because the boxes are laid horizontally

• La paletta é stata studiata in modo che le scatole vengano prelevate da un solo operatore
• La paletta rimane sempre stabile perché le scatole sono appoggiate in orizzontale

• La palette a été étudiée afin que les boîtes soient manipulées par un opérateur unique
• La palette reste toujours stable parce que les boîtes sont placées en horizontal

• Die Palette wurde so entwickelt, dass die Kartons von einem einzigen Arbeiter entnommen werden können
• Die Palette bewahrt stets ihre Stabilität, da die Kartons waagrecht angeordnet sind

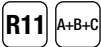
COLOURS AVAILABLE / COLORI DISPONIBILI / COULEURS DISPONIBLES / VERFÜGBARE FARBEN							
THERMAE		ASPEN		LOUNGE		NORGESTONE	
1 CP	1135	1 CP	1130	1 CP	1130	1 CP	1130
Honey	TRM M433	Snow	APN M833	Earth	LNG M633	Ivory	NST M833
Caramel	TRM M333	Rock Grey	APN M133	Pearl	LNG M133	Light Grey	NST M133
Storm	TRM M233	Oxide	APN M733	Steel	LNG M233	Dark Grey	NST M233
		Basalt	APN M233	Shadow	LNG M933		
STONE BOX		ALLBLACK		LUMIÈRE			
1 CP	1135	1 CP	1130	1 CP	1130		
Urbe Cream	SBU M433	Beige	ALK M433	Sabbia	LMR M433		
Urbe W. Grey	SBU M833	Bianco	ALK M833	Ambra	LMR M333		
		Grigio	ALK M133	Cenere	LMR M233		
		Antracite	ALK M233				



NovaBell

Hydro slab

NovaBell presents the new porcelain stoneware grid paving for outdoor use. Easy to install, it's perfect for creating outdoor spaces that blend attractively into their natural surroundings. Its grid structure allows water to drain through it naturally, helping to preserve the natural water cycle.



NovaBell presenta il nuovo pavimento grigliato in gres porcellanato dedicato agli spazi esterni. La sua facile installazione lo rende perfetto per creare ambienti all'aperto che si integrano armoniosamente con la natura circostante. Grazie alla sua struttura grigliata, permette il passaggio dell'acqua in modo naturale, contribuendo a preservare il ciclo naturale dell'acqua.

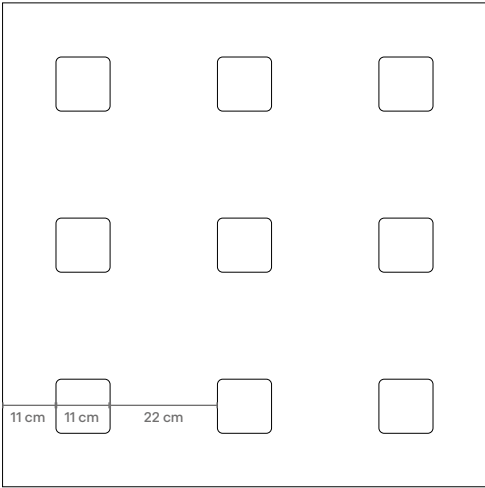
NovaBell présente son nouveau revêtement de sol effet grille en grès cérame pour extérieur. Sa facilité de pose en fait un élément parfait pour créer des lieux en plein air en harmonie avec la nature environnante. Sa structure en forme de grille laisse passer l'eau tout naturellement pour en conserver le cycle naturel.

NovaBell präsentiert den neuen gelochten Bodenbelag aus Feinsteinzeug für Außenbereiche. Dank der unkomplizierten Verlegung ist er die perfekte Lösung zur Gestaltung von Räumen im Freien, um diese mit der umgebenden Natur harmonisch in Einklang zu bringen. Die gelochte Struktur erlaubt ein ungehindertes Durchfließen des Wassers, wodurch sie einen Beitrag zur Aufrechterhaltung des natürlichen Wasserkreislaufs leistet.

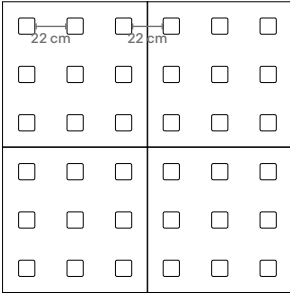
Sizes

Formati / Formats / Format

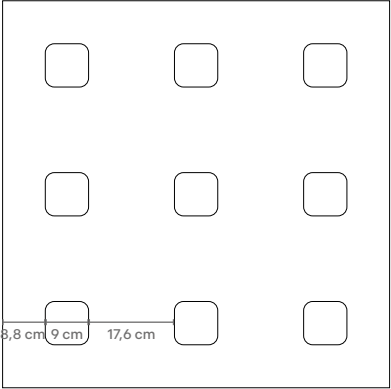
100x100 - 39"x39"



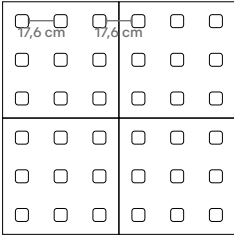
- 100x100x2
- Deepstone
- Glow
- Landstone
- Thermae
- Aspen
- Lounge



80x80 - 31½"x31½"



- 80x80x2
- Lounge
- Open

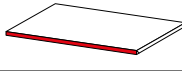


Accessories

swimming pool

Pool copings / Bordo piscina / Bord de piscine / Beckenrand

Gradino monografico 1/2/3



1 square edge with graphical trim
1 bordo squadrato con riporto grafico
1 nez carré avec retour graphique
1 eckige Kante mit Umleimer in Plattenoptik

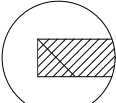


2 square edges with graphical trim
2 bordi squadrati con riporto grafico
2 nez carrés avec retour graphique
2 eckige Kanten mit Umleimer in Plattenoptik



3 square edges with graphical trim
3 bordi squadrati con riporto grafico
3 nez carrés avec retour graphique
3 eckige Kanten mit Umleimer in Plattenoptik

Angolo monografico

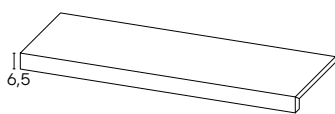


bordo squadrato con riporto grafico
square edge with graphical trim

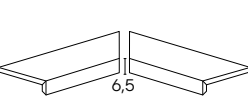
SIZES
33x180
33x120
30x120



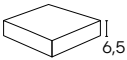
Gradino elle



Angolo elle SX/DX



Angolo elle 30x30x6,5

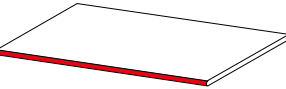


SIZES
30x180x6,5
30x120x6,5
30x100x6,5
30x90x6,5
30x80x6,5
30x60x6,5



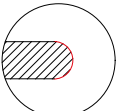
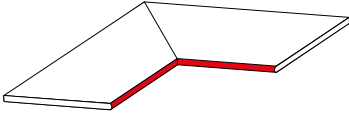
Toro gradino smaltato

Bordo arrotondato smaltato in digitale



Toro angolo SX/DX smaltato

Bordo arrotondato smaltato in digitale

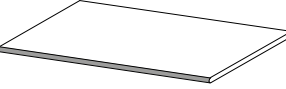


bordo arrotondato smaltato in digitale rounded edge with digital glazed trim
SIZES
30x120
40x120
32x100
30x90
40x80
30x60

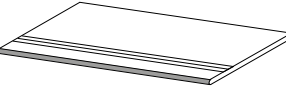


Toro gradino

Bordo arrotondato

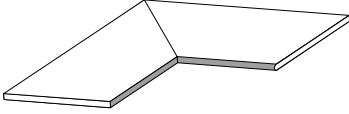


Bordo antiderapant (3/5 righe + €10,00 PCS)

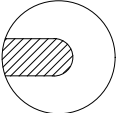
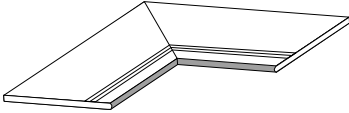


Toro angolo SX/DX

Bordo arrotondato



Bordo antiderapant (3/5 righe + €10,00 PCS)



bordo arrotondato rounded edge
SIZES
30x180
30x120
40x120
32x100
30x90
40x80
30x60



Info on product range and finishes page 118/ / Info gamma prodotti e finiture pagina 118 /
Info gamme produits et finitions page 118 / Information zu Produktangebot und Oberflächenhaptik S 118

Special trims ON DEMAND*

Pezzi speciali SU RICHIESTA*

Pièces spéciales coordonnées SUR DEMANDE*

Zusammenstellbare Formteile AUF ANFRAGE*

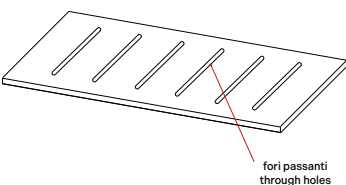
* Special "on demand" pieces are available only on request and have a 6-week lead-time.

I pezzi speciali "on demand" vengono realizzati solo su richiesta con consegna 6 settimane.

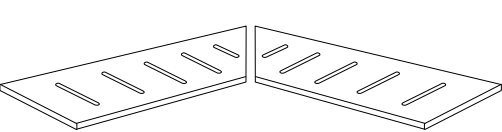
Les pièces spéciales On Demand sont réalisées uniquement sur demande. Délai de livraison: 6 semaines.

Die Formteile "On Demand" werden nur auf Anfrage mit einer Lieferfrist von 6 Wochen gefertigt.

Griglia



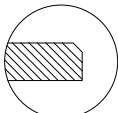
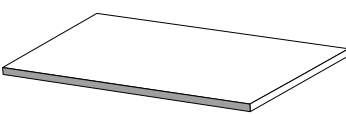
Angolo griglia SX/DX



SIZES
20x80
20x60
20x50
20x45
15x60



Gradino costa retta

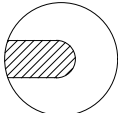
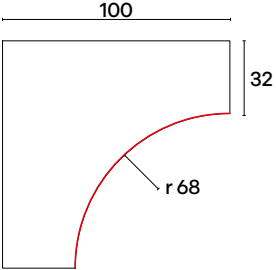


bordo bisellato lucidato
eased polished edge

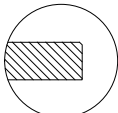
SIZES
30x120
32x100
40x80
30x60

Angolo arrotondato

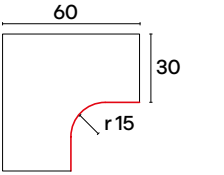
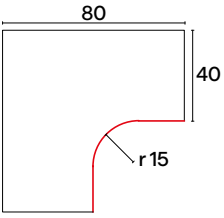
Bordo curvilineo o costa retta



bordo arrotondato rounded edge



bordo squadrato lucidato
square polished edge

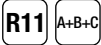


SIZES
100x100
80x80
60x60



Slab for steps

Steps up to 180 cm wide are perfected in every detail and offer incomparable advantages: they complete the flooring, facilitating installation on screed, they are coordinated with the rest of the surfaces and their dimensions correspond to design standards.



I gradini con larghezza fino a 180 cm sono perfezionati in ogni dettaglio e possiedono vantaggi impareggiabili: completano le pavimentazioni facilitando la messa in opera sul massetto, sono coordinati al resto delle superfici e le loro dimensioni corrispondono agli standard progettuali.

Les marches jusqu'à 180 cm de large sont peaufinées dans les moindres détails et comportent des avantages sans pareils : elles complètent les revêtements de sol en simplifiant la pose sur chape, elles sont coordonnées au reste des surfaces et leurs dimensions sont conformes aux standards de la conception.

Die Stufen mit einer Breite von 180 cm sind bis ins kleinste Detail durchdacht und besitzen außergewöhnliche Vorteile: Sie bilden den Abschluss von Bodenbelägen und erleichtern den Einbau auf dem Estrich, sie sind auf die übrigen Oberflächen abgestimmt und ihre Abmessungen entsprechen den Planungsstandards.

GRADINO MONOGRAFICO



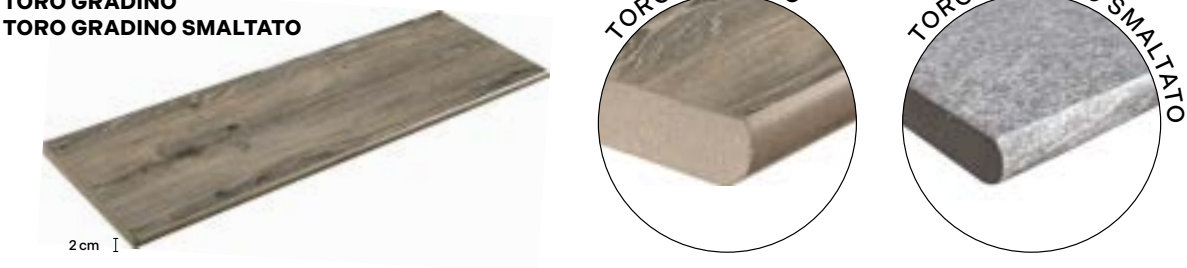
GRADINO L17 MAXI



GRADINO ELLE

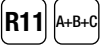


TORO GRADINO TORO GRADINO SMALTATO



Slab for steps

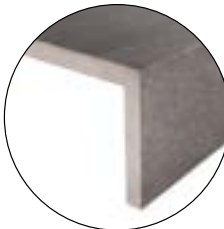
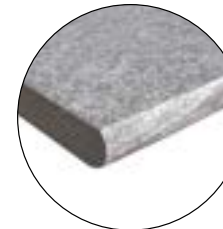
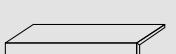
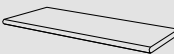
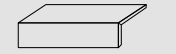
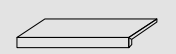
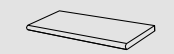
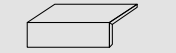
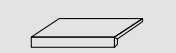
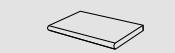
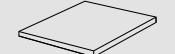
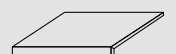
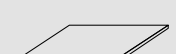
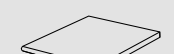
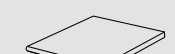
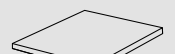
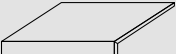
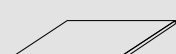
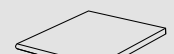
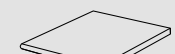
NovaBell offers a wide range of 20mm pre-finished slabs in various sizes of create customized steps and stairs on site.



Lastre per gradini. NovaBell offre un'ampia gamma di Lastre Pre-Finite in 20MM di varie dimensioni per realizzare in opera gradini e scale su misura.

Dalles pour marches. NovaBell offre une large gamme de dalles préfini en 20mm de différentes dimensions pour réaliser sur place marches et et escaliers sur mesure.

Stufenplatten. NovaBell bietet ein großes Angebot an vorgefertigten 20 mm starken Platten in verschiedenen Größen für die Herstellung von Stufen und maßgeschneiderte treppe.

Size Weight	 Gradino Monografico	 Gradino L17 Maxi	 Gradino Elle	 Toro Gradino Bordo arrotondato	 Toro Gradino Smaltato Bordo arrotondato smaltato in digitale
60x180x2 working size Kg 45	 60x180x2 real size cod. GR 180 MO ⁰¹ / ₈₃₁	 42x180x17 real size cod. GR 180 MX ⁰¹ / ₈₃₂	 60x180x6,5 real size cod. GR 180 EL ⁰¹ / ₈₃₂	 60x180x2 real size cod. GR 180 TO ⁰¹ / ₈₃₄	
60x120x2 working size Kg 32	 60x120x2 real size cod. GR 120 MO ⁰¹ / ₈₃₃	 42x120x17 real size cod. GR 120 MX ⁰¹ / ₈₃₄	 60x120x6,5 real size cod. GR 120 EL ⁰¹ / ₈₃₄	 60x120x2 real size cod. GR 120 TO ⁰¹ / ₈₃₄	 60x120x2 real size cod. GR 120 TS ⁰¹ / ₈₃₅
60x90x2 working size Kg 23,5	 60x90x2 real size cod. GR 90 MO ⁰¹ / ₈₃₄	 42x90x17 real size cod. GR 90 MX ⁰¹ / ₈₃₅	 60x90x6,5 real size cod. GR 90 EL ⁰² / ₈₃₅	 60x90x2 real size cod. GR 90 TO ⁰¹ / ₈₃₅	 60x90x2 real size cod. GR 90 TS ⁰¹ / ₈₃₆
100x100x2 working size Kg 41,5	 100x100x2 real size cod. GR 100 MO ⁰¹ / ₈₃₆	 82x100x17 real size cod. GR 100 MX ⁰¹ / ₈₃₇	 100x100x6,5 real size cod. GR 100 EL ⁰¹ / ₈₃₇	 100x100x2 real size cod. GR 100 TO ⁰¹ / ₈₃₇	 100x100x2 real size cod. GR 100 TS ⁰¹ / ₈₃₈
120x120x2 working size Kg 62	 120x120x2 real size cod. GR 122 MO ⁰¹ / ₈₃₈	 102x120x17 real size cod. GR 122 MX ⁰¹ / ₈₃₉	 120x120x6,5 real size cod. GR 122 EL ⁰¹ / ₈₃₉	 120x120x2 real size cod. GR 122 TO ⁰¹ / ₈₄₀	 120x120x2 real size cod. GR 122 TS ⁰¹ / ₈₄₀

! Minimum order 10 pcs / Ordine minimo pz. 10 / Minimum 10 pcs / Mindestbestellmenge 10 stk

i Info on product range and finishes page 121 / Info gamma prodotti e finiture pagina 121 / Info gamme produits et finitions page 121 / Information zu Produktangebot und Oberflächenhaptik S 121

Large cube step

The new line of slabs for steps in sizes 120x120x8h, 100x100x8h and 35x120x15h has been designed to create stairs with pre-assembled 2 cm porcelain stoneware ceramic volumes that are easy and quick to assemble, seamlessly joining outdoor paving.



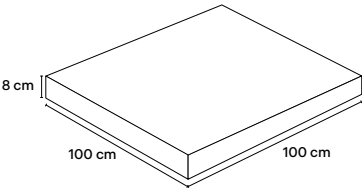
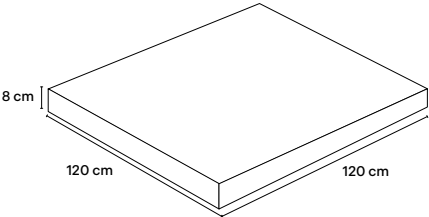
La nuova linea di lastre per gradini sui formati 120x120x8h, 100x100x8h e 35x120x15h è stata studiata per realizzare scale con volumi ceramici in gres porcellanato 2 cm già assemblati, facili e veloci da montare, in continuità con la pavimentazione esterna.

Disponible dans les formats 120x120x8h, 100x100x8h et 35x120x15h, la nouvelle collection de marches a été mise au point pour aménager des escaliers en grès cérame à l'aide de volumes céramiques de 2 cm pré-assemblés, simples et rapides à monter, en continuité visuelle avec le revêtement de sol extérieur.

Die neue Plattenserie für Treppenstufen in den Formaten 120x120x8h, 100x100x8h und 35x120x15h ist eigens für die Erstellung von Treppen mit bereits zusammengesetzten Feinsteinzeug-Keramikelementen von 2 cm Stärke ausgelegt; passend zum Outdoor-Bodenbelag lassen sich die Elemente schnell und problemlos einbauen.

GRADONE CUBOTTO

120x120x8 cm - 48"x48"x3½"
100x100x8 cm - 39"x39" x3½"

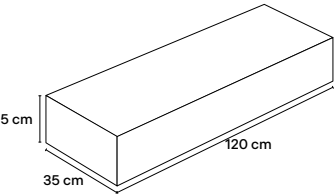


120x120x8
Deepstone
Glow
Khroma
Landstone
Open
100x100x8
Deepstone
Glow
Landstone
Thermae
Aspen
Lounge



GRADONE CUBOTTO

35x120x15 cm - 13¾"x48"x6"



35x120x15
Deepstone
Glow
Thermae Verso
Khroma
Landstone
Thermae
Aspen
Maxima
Lounge
Norgestone
Davos
Stone Box
Artwood
Eiche
My Space
Open



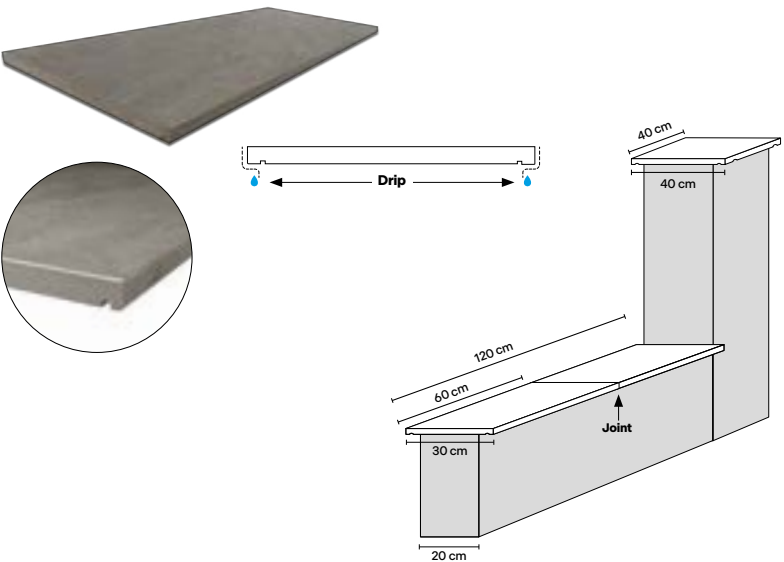
Copings / Couvertines

Thanks to its wide range of special trims OutWalk 20 takes care of all installation details completing outdoor spaces and gardens with precision solutions.

Attraverso il vasto assortimento di pezzi speciali OutWalk 20 risolve tutti i dettagli di posa completando con precisione outdoor e gardening.

Grâce au vaste assortiment de pièces spéciales, OutWalk 20 résout tous les détails de pose, en épousant idéalement extérieur et jardin.

Dank der großen Auswahl an Formteilen wird OutWalk 20 allen Verlegeerfordernissen gerecht und ermöglicht präzise Flächengestaltungen im Außen- und Gartenbereich.



COLOURS AVAILABLE / COLORI DISPONIBILI / COULEURS DISPONIBLES / VERFÜGBARE FARBEN																
	DEEPSTONE		LANDSTONE		THERMAE		ASPEN		MAXIMA		LOUNGE		NORGESTONE		OPEN	
 COPERTINA 30x60 12"x24"		DPS G863		LST G463		TRM G463		APN G463		MXM G463		LNG G663		NST G460		OP G563
		DPS G463		LST G563		TRM G363		APN G163		MXM G163		LNG G163		NST G160		OP G463
		DPS G163		LST G663		TRM G263		APN G763		MXM G663		LNG G263		NST G260		OP G863
		DPS G563		LST G863				APN G263				LNG G963		NST G960		OP G163
		DPSH G463		LST G163												OP G263
		DPSH G963		LST G263												
 COPERTINA 30x120 12"x48"		DPS G812		LST G412		TRM G412		APN G412		MXM G412		LNG G612		NST G412		OP G512
		DPS G412		LST G512		TRM G312		APN G112		MXM G112		LNG G112		NST G112		OP G412
		DPS G112		LST G612		TRM G212		APN G712		MXM G612		LNG G212		NST G212		OP G812
		DPS G512		LST G812				APN G212				LNG G912		NST G912		OP G112
		DPSH G412		LST G112												OP G212
		DPSH G912		LST G212												
 CAPITELLO 40x40 16"x16"		DPS CA86		LST CA46		TRM CA46		APN CA46		MXM CA46		LNG CA66		NST CA46		OP CA56
		DPS CA46		LST CA56		TRM CA36		APN CA16		MXM CA16		LNG CA16		NST CA16		OP CA46
		DPS CA16		LST CA66		TRM CA26		APN CA76		MXM CA66		LNG CA26		NST CA26		OP CA86
		DPS CA56		LST CA86				APN CA26				LNG CA96		NST CA96		OP CA16
		DPSH CA46		LST CA16												OP CA26
		DPSH CA96		LST CA26												

ON DEMAND: Copings with digital glazed trim

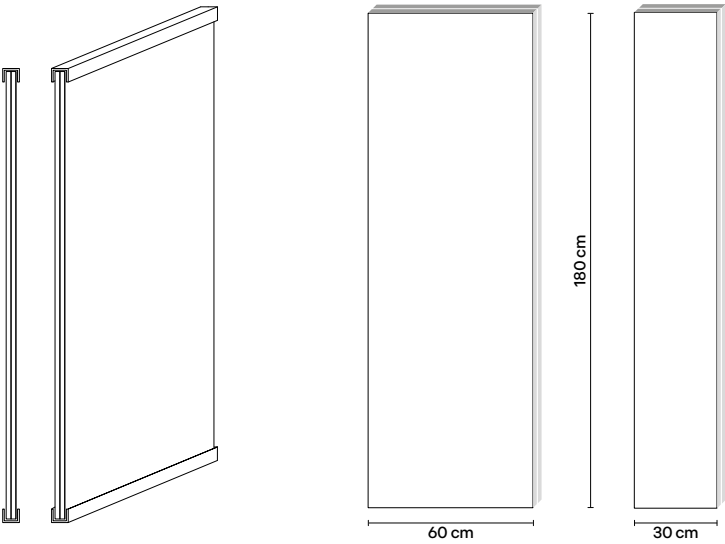
Fence&Palissades

Fence are a modern and innovative solution for enclosing any outdoor area. NovaBell offers a wide range of porcelain stoneware products with a wood and stone effect, consisting of 20 mm-thick laminated slabs, including a seamless solution with outdoor paving.

Le palizzate rappresentano una soluzione moderna e innovativa per delimitare qualsiasi area esterna. NovaBell propone una ampia gamma di prodotti in gres porcellanato ad effetto legno ed effetto pietra, costituito da lastre accoppiate di spessore 20 MM, anche in continuit  con la pavimentazione esterna.

Les palissades constituent une solution moderne et avant-gardiste pour délimiter n'importe quel espace extérieur. NovaBell propose une grande variété de produits en grès cérame effet bois et effet pierre, composés de dalles contrecollées de 20 mm d'épaisseur, cette fois aussi en continuit  visuelle avec le revêtement de sol extérieur.

Die Palisaden repräsentieren eine moderne und innovative Lösung zur Begrenzung jeder beliebigen Fl che im Au enbereich. NovaBell verfügt über ein umfassendes Angebot an Feinsteinzeugprodukten in Holz- und Natursteinoptik mit zusammengesetzten Platten von 20 mm Stärke, die auch passend zum Outdoor-Belag ausgewählt werden können.



COLOURS AVAILABLE / COLORI DISPONIBILI / COULEURS DISPONIBLES / VERFÜGBARE FARBEN						
1+1	NORDIC WOOD		EICHE		ARTWOOD	
30x180 12"x71"	Blonde	NDW 318P	Landhaus	ECH 418P	Honey	AWD 418P
	Walnut	NDW 518P	Natur	ECH 318P	Malt	AWD 318P
	Pepper	NDW 118P	Scottish	ECH 518P		
			Timber	ECH 618P		
1+1	ASPEN		NORGESTONE			
60x180 24"x71"	Snow	APN 818P	Light Grey	NST 118P		
	Rock Grey	APN 118P	Dark Grey	NST 218P		
	Basalt	APN 218P				



Accessories Brickup

BRICKUP is the three-dimensional covering project that combines the look of natural materials with all the convenience of NovaBell porcelain stoneware. Vibrant BRICKUP surfaces create strikingly realistic walls, and are suitable for all uses, both indoors and outdoors.

BRICKUP   il progetto di rivestimenti tridimensionali che unisce il design delle materie naturali e tutta la praticit  del gres porcellanato NovaBell. Le vigorose superfici BRIC UP disegnano pareti caratterizzate da un grande realismo, sono adatte a tutti gli usi, per esterno ed interno.

BRICKUP est le projet de carreaux muraux tridimensionnels conciliant le look des matières naturelles avec l'utilit  pratique du grès cérame NovaBell. Les surfaces dynamiques BRICKUP forment des murs flanqu s d'un grand réalisme, se pr tent   tous les usages, en extérieur et en intérieur.

BRICKUP ist das Konzept für dreidimensionale Wandbeläge, das ein von natürlichen Materialien inspiriertes Design mit der hohen Funktionalität des Feinsteinzeugs von NovaBell vereint. Das attraktive Oberflächen-Design von BRICKUP erzeugen einen besonders realistischen Eindruck an Wänden und bieten vielfältige Einsatzmöglichkeiten im Außen- und Innenbereich.

Intended use
Utilizzo / Possibilités d'usage / Anwendungsbereiche

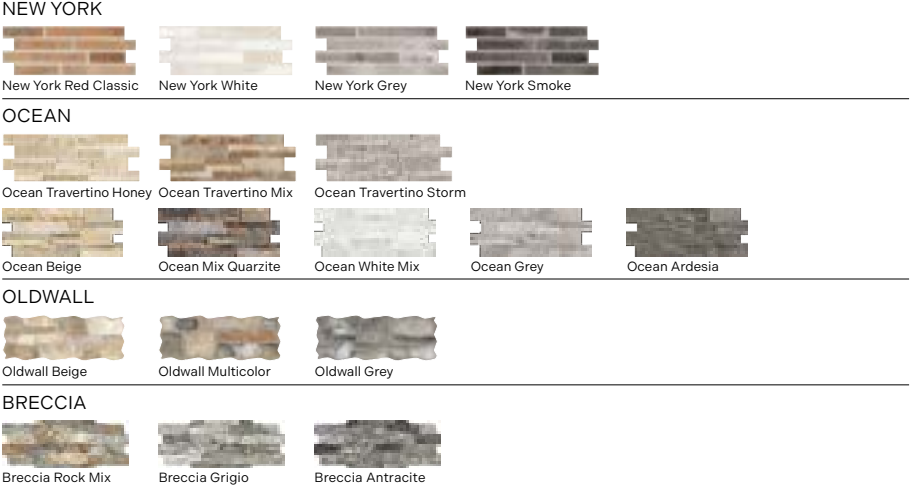
Wall coverings
Rivestimento parete
Revêtement mural
Wandverkleidung

Residential spaces
Abitazioni residenziali
Habitations r sidentielles
Wohnr ume

Public spaces
Spazi pubblici
Espaces publics
 ffentliche geb ude

Wet areas
Zone umide
Zone humides
Feuchte bereiche

Wall coverings / external coverings
Muri interni / Muri esterni
Murs int rieurs / Mur extérieurs
Nnenw nde / Au enverkleidungen



Thickness: 9 MM					
	New York 16x40 6 1/4"x16"	Ocean 16x40 6 1/4"x16"	Oldwall 16x42 6 1/4"x16 1/2"	Breccia 16x40 6 1/4"x16"	Angolo 28x11 h.16 11"x4 3/4" h.6 1/4"
	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale
	15 1040	15 1035	14 1035	14 1035	06 430
New York Red Classic	BKP 667	-	-	-	BKP A67
New York White	BKP 867	-	-	-	BKP A87
New York Grey	BKP 167	-	-	-	BKP A17
New York Smoke	BKP 267	-	-	-	BKP A27
Ocean Travertino Honey	-	BKP 314	-	-	BKP A46
Ocean Travertino Mix	-	BKP 614	-	-	BKP A66
Ocean Travertino Storm	-	BKP 914	-	-	BKP A16
Ocean Beige	-	BKP 414	-	-	BKP A41
Ocean Mix Quarzite	-	BKP 014	-	-	BKP A01
Ocean White Mix	-	BKP 814	-	-	BKP A81
Ocean Grey	-	BKP 114	-	-	BKP A11
Ocean Ardesia	-	BKP 214	-	-	BKP A21
Oldwall Beige	-	-	BKP 464	-	-
Oldwall Multicolor	-	-	BKP 664	-	-
Oldwall Grey	-	-	BKP 164	-	-
Breccia Rock Mix	-	-	-	BKP 640	-
Breccia Grigio	-	-	-	BKP 140	-
Breccia Antracite	-	-	-	BKP 240	-



Furnishing and accessories

OutWalk 20 slabs can be custom designed to create furnishings perfectly in keeping with the rest of the surfaces.

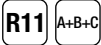
Le lastre OutWalk 20 possono essere lavorate su richiesta per la progettazione di complementi d'arredo in totale coordinazione con il resto delle superfici

Les dalles OutWalk 20 peuvent être façonnées sur demande pour la conception d'accessoires d'ameublement en coordination totale avec le reste des surfaces.

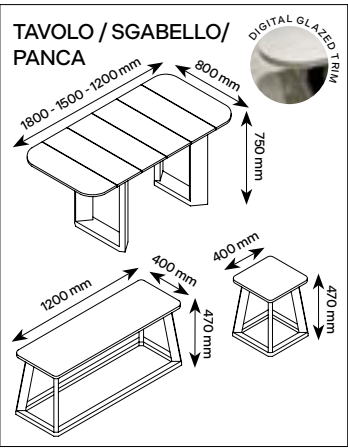
Auf Anfrage ist die Bearbeitung der Platten OutWalk 20 möglich, wenn Einrichtungsaccessoires im einheitlichen Look mit den Flächenbelägen gewünscht werden.



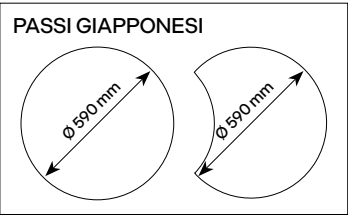
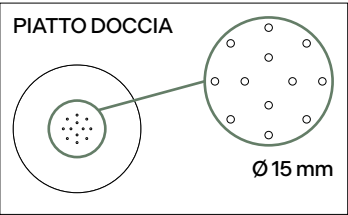
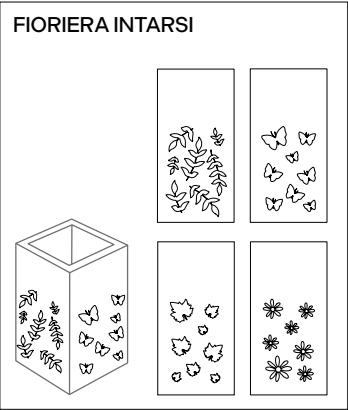
Furnishing details



2 CM OUTWALK + METAL FRAME 2 CM OUTWALK + STRUTTURA METALLO 2 CM OUTWALK + STRUCTURE MÉTAL 2 CM OUTWALK + METALLSTRUKTUR		ASPEN	DAVOS	DEEPSTONE	DOLOMIA	GLOW	KHROMA	LANDSTONE	LOUNGE	MAXIMA	NORGESTONE	THERMAE	THERMAE VERSO	LE BRICCOLE	ARTWOOD	EICHE	NORDIC WOOD	OPEN
	TAV80180	TAVOLO 2CM-METALLO 180x80x75h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	TAV80150	TAVOLO 2CM-METALLO 150x80x75h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	TAV80120	TAVOLO 2CM-METALLO 120x80x75h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	SGA4040	SGABELLO 2CM-METALLO 40x40x47h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●
	PAN40120	PANCA 2CM-METALLO 120x40x47h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	-	●



2 CM OUTWALK		ASPEN	DAVOS	DEEPSTONE	DOLOMIA	GLOW	KHROMA	LANDSTONE	LOUNGE	MAXIMA	NORGESTONE	THERMAE	THERMAE VERSO	ARTWOOD	EICHE	NORDIC WOOD	OPEN
	PANC2CM8	PANCA CHIUSA 80x40x40h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	PANC2CM12	PANCA CHIUSA 120x40x40h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	PANK2CM2	PANCA APERTA 80x40x45h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	PANK2CM1	PANCA APERTA 120x40x45h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	FIO2CM3	FIORIERA BASSA 80x40x40h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	FIO2CM1	FIORIERA BASSA 120x40x40h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	FIO2CM2	FIORIERA ALTA 40x40x80h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	FIO2CM25	FIORIERA INTARSI ALTA 40x40x80h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	OMBR1	PORTA OMBRELLI 40x40x40h	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	PDO80	PIATTO DOCCIA Ø 80	●	-	●	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	●
	PDO100	PIATTO DOCCIA Ø 100	●	-	●	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	●
	PDO120	PIATTO DOCCIA Ø 120	-	-	●	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	●
	PGIA60	PASSO GIAPPONESE Ø 59	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●
	PGIA61	PASSO GIAPPONESE MEZZALUNA Ø 59	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●



PIATTO DOCCIA



TAVOLO - SGABELLO 2CM METALLO



FIORIERA ALTA



FIORIERA BASSA - PANCA APERTA



PASSO GIAPPONESE



PANCA 2CM METALLO

Your decorative solution

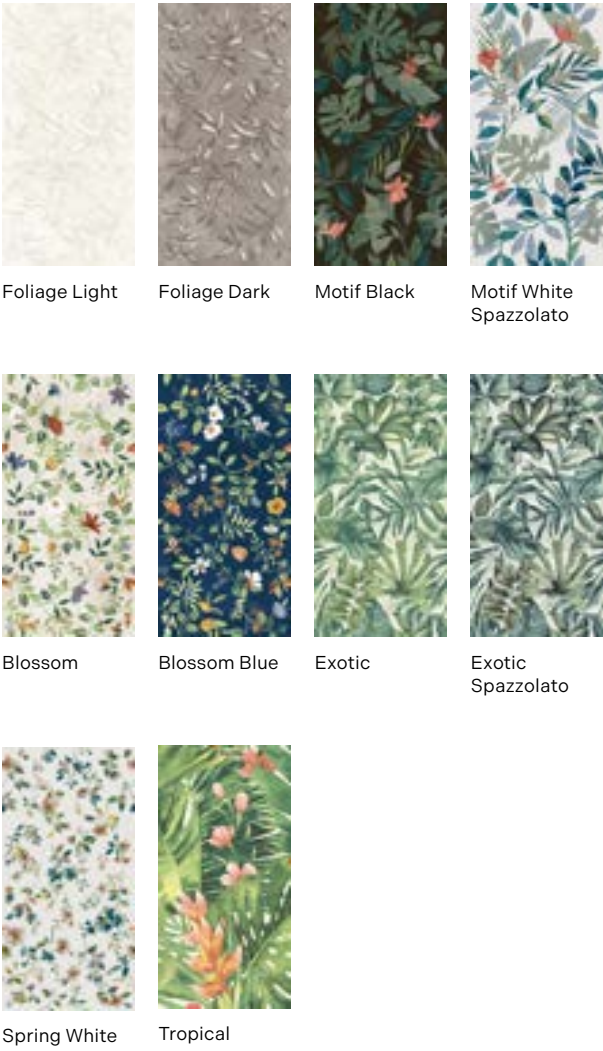
Choose the Wonderspace collection to express your creativity and transform outdoor spaces into comfortable, trendy locations, making gardens and terraces into genuine open-air lounges.



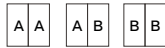
La collezione Wonderspace consente di esprimere la propria creatività e trasformare gli spazi outdoor in aree accoglienti e di tendenza trasformando giardini e terrazzi in veri e propri salotti open-air.

La collection Wonderspace permet d'exprimer sa propre créativité et de transformer les lieux extérieurs en espaces accueillants et modernes, de métamorphoser les jardins et terrasses en de véritables salons en plein air.

Die Kollektion Wonderspace erlaubt es, der eigenen Kreativität Ausdruck zu verleihen und Outdoor-Bereiche in einladende und trendige Ambiente zu verwandeln, z.B. Gärten und Terrassen, die zu echten Open-Air-Livingrooms umgestaltet werden.

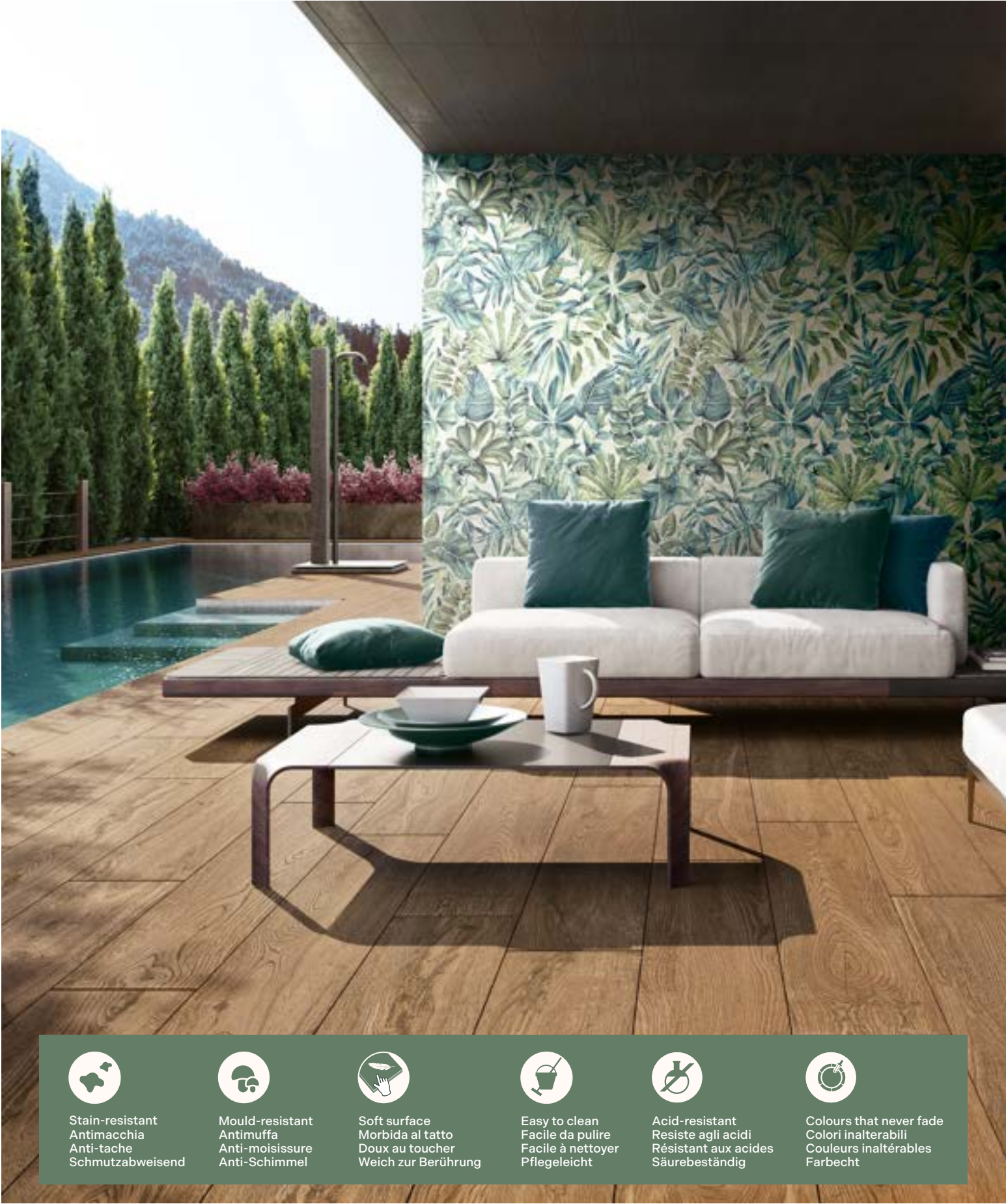


Thickness: 9 MM						
	 60x120 24"x48" rettificato		 60x120 24"x48" rettificato		 60x120 24"x48" rettificato	
	Naturale		Naturale		Spazzolato	
	2 CP 	674	02 	3030	02 	3050
 Foliage Light*	-		WDS 800K		-	
 Foliage Dark*	-		WDS 900K		-	
 Motif Black*	-		WDS 930K		-	
 Motif White Spazzolato*	-		-		WDS 830S	
 Blossom*	-		WDS 480K		-	
 Blossom Blue*	-		WDS 380K		-	
 Exotic*	-		WDS 740K		-	
 Exotic Spazzolato*	-		-		WDS 750S	
 Spring White*	-		WDS 820K		-	
 Tropical**	WDS 760K		-		-	



*Scatola Random / Random box
Zufällige Kisten / Boîtes aléatoires

** 1 pal/1 soggetto - 1 pal/1 subject - 1 pal/1subject - 1 pal/1 Stück
Ordine minimo 2 cp (5,76 m²) - Ordine a multiplo di 2 cp
Minimum order 2 cp (5,76 m²) - Order in multiples of 2 cp
Minimum 2 cp (5,76 m²) - Commande en multiple de 2 cp
Mindestbestellmenge 2 cp (5,76 m²) - Bestellung in Vielfachen von 2 cp



Stain-resistant
Antimacchia
Anti-tache
Schmutzabweisend

Mould-resistant
Antimuffa
Anti-moisissure
Anti-Schimmel

Soft surface
Morbida al tatto
Doux au toucher
Weich zur Berührung

Easy to clean
Facile da pulire
Facile à nettoyer
Pflegeleicht

Acid-resistant
Resiste agli acidi
Résistant aux acides
Säurebeständig

Colours that never fade
Colori inalterabili
Couleurs inaltérables
Farbecht

3cm thickness

OutWalk 30MM

The exceptional strength of the 20 mm version is superlative in the 30 mm. The new Outwalk30 products, thanks to the higher weight of the slabs and the 30 mm extra thickness, in addition to traditional installation methods and use of the 20 mm, allow dry use even for light drive-over areas. It is therefore no longer necessary to glue the slabs together.

L'eccezionale resistenza del 20mm diventa superlativa nella versione 30mm. I nuovi prodotti Outwalk30, grazie al peso superiore delle lastre ed allo spessore maggiorato a 30 mm, oltre ai metodi tradizionali di posa e destinazione d'uso del 20mm, permettono l'utilizzo a secco anche per uso carrabile leggero. Non è più perciò necessario l'incollaggio delle lastre.

L'extraordinaire résistance du 20 mm devient superlative dans la version 30 mm. En raison du poids plus important des dalles et de leur grande épaisseur de 30 mm, les nouveaux produits Outwalk30 peuvent être posés non seulement de manière traditionnelle et pour les applications du 20 mm, mais aussi à sec, y compris sur les surfaces exposées à la circulation peu fréquente de véhicules. Les dalles ne doivent plus être collées.

Die außerordentliche Widerstandsfähigkeit der 20-mm-Ausführung wird von der 30-mm-Version noch bei weitem übertroffen. Dank des höheren Gewichts der Platten und der größeren Stärke von 30 mm können die neuen Produkte Outwalk30 nicht nur nach traditionellen Methoden verlegt und wie die 20-mm-Versionen eingesetzt, sondern auch im Trockenverfahren verlegt werden, sodass ggf. auch leichte Fahrzeuge darüber fahren können. Die Verlegung in Mörtel oder mit Kleber ist somit nicht zwingend erforderlich.

COLOURS AVAILABLE / COLORI DISPONIBILI / COULEURS DISPONIBLES / VERFÜGBARE FARBEN													
	LANDSTONE		THERMAE		ASPEN		LOUNGE		NORGESTONE		OPEN		
 80x80 31½"x31½"	 Clay	LST 488R	 Caramel	TRM 388R	 Rock Grey	APN 188R	 Steel	LNG 288R	 Dark Grey	NST 288R	 Antracite	OP 288R	
	 Taupe	LST 588R											
 40x80 16"x31½" rettificato	 Clay	LST 448R	 Caramel	TRM 348R	 Rock Grey	APN 148R	 Steel	LNG 248R	 Dark Grey	NST 248R			
	 Taupe	LST 548R											
 60x60 24"x24" rettificato	 Clay	LST 466R	 Caramel	TRM 360R	 Rock Grey	APN 160R	 Steel	LNG 260R	 Dark Grey	NST 260R	 Antracite	OP 260R	
	 Taupe	LST 566R											

INTENDED USE
UTILIZZO
POSSIBILITÉS D'USAGE
ANWENDUNGSBEREICHE



Garden
Giardini
Jardins
Gärten



Pool
Piscina
Piscines
Schwimmbad



Courtyards
Cortili
Cours
Höfe



Terraces
Terrazze
Terrasses
Terrassen



Driveable areas
Aree Carrabili
Rues carrossables
Befahrbare Bereiche



Airports
Aeroporti
Aéroports
Flughäfen



Train stations
Stazioni ferroviarie
Gares
Bahnhöfe



Bicycle paths
Piste ciclabili
Pistes cyclables
Fahrradwege



Sidewalks / Walkways
Marciapiedi / Camminamenti
Trottoirs / Chemins
Bürgersteige / Gehwege



Avenues
Viali
Boulevards
Alleen



Installation of Outwalk30 on a surface of compacted and properly prepared stabilised sand or split gravel must always include the use of plastic clips.

La posa di Outwalk30 su una superficie di tabilizzato di sabbia o ghiaio spaccato compattati e preparati a dovere, deve prevedere sempre l'utilizzo di distanziatori in materiale plastico.

Sur les surfaces en sable stabilisé ou en gravier stabilisé, compactées et préparées dans les règles de l'art, les produits Outwalk30 doivent toujours être posés avec des croisillons en plastique.

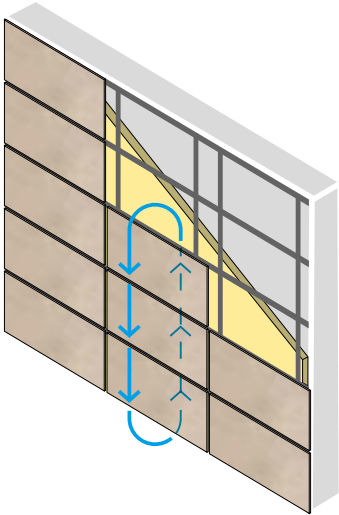
Bei der Verlegung von Outwalk30 auf einer mit Sand, Schotter oder Kies stabilisierten und nach Gebühr verdichteten und vorbereiteten Oberfläche sind tets entsprechende Abstandhalter-Verlegehilfen aus Kunststoff vorzusehen.



Excellent technical performance for ventilated facades



Novabell ceramic surfaces are used in external facades in a large number of projects worldwide every single year. The company has built up impressive experience in this field, making it an expert, reliable partner which holds – amongst other certifications – a european technical assessment, certifying the product’s performance with regard to characteristics and uses including building envelopes.



Alte prestazioni tecniche per facciate ventilate.
Numerosi i progetti ogni anno, in tutto il mondo, impiegano le superfici ceramiche di novabell in facciata esterna. L’esperienza maturata dall’azienda ne fa un partner esperto e affidabile, in possesso – tra le altre certificazioni – della valutazione tecnica europea, che attesta le prestazioni dei prodotti in relazione alle caratteristiche e agli utilizzi, tra i quali l’involucro edilizio.

Haute performance technique pour façades ventilées.
Nombreux sont les projets qui, chaque année, dans le monde, utilisent les surfaces céramiques de novabell en façade extérieure. Forte de son expérience, l’entreprise est un partenaire expert et fiable qui tient, parmi d’autres certifications, l’évaluation technique européenne attestant la performance des produits concernant les caractéristiques et les applications, dont entre autres le bardage.

Hohe technische leistung für vorgehängte hinterlüftete fassaden.
Jahr für jahr werden weltweit in vielen projekten die keramischen oberflächen von novabell für außenfassaden verwendet. Die firma ist durch ihr erworbenes know-how ein erfahrener, zuverlässiger partner, der – neben weiteren zertifizierungen – über die europäische technische bewertung verfügt, die die leistungen der produkte hinsichtlich der eigenschaften und verwendungszwecke bestätigt, so auch für gebäudehüllen.

Certification



ETA
EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT



FISCHER
LOAD TEST



ETA SPECIAL
INSERT



ETA NOVABELL
KEIL



SOLAR REFLECTANCE INDEX (SRI)



NOVABELL COLOUR TESTED





OutWall

OUTDOOR CLADDING

OutWall Multisize 20mm

60x180



60x60

60x120

30x180

30x60

30x120

Every size is obtained from the 60x180x2 cm slab

- There are no shade differences
- There are no differences of surface to the touch

Tutti i formati sono ricavati dalla lastra 60x180x2 cm

- Non ci sono differenze di tono
- Non ci sono differenze di superficie al tatto

Toutes les tailles sont obtenues à partir de la dalle 60x180x2 cm

- Il n'y a aucune différence de nuance
- Il n'y a aucune différence de surface au toucher

Alle Formate werden aus der Platte im Format 60x180x2 cm gefertigt

- Es gibt keine Farbtonabweichungen
- Die Oberflächen eisen keine haptischen Unterschiede auf

Collections

DESIGN / CONCRETE										Glow 86			
											Khroma 88		
												Keystone 90	
												Open 92	
WOOD												Le Briccole 96	
												Nordic Wood 98	
													Artwood 102
													Eiche 104
												My Space 106	
RUSTIC												Lumière 110	
												Materia 112	



Stone look

Stone looks are the perfect link between architecture and nature.

Gli effetti pietra rappresentano la perfetta unione fra architettura e natura.

Les effets pierre constituent l'union parfaite entre architecture et nature.

Natursteinoptiken als Ausdruck der perfekten Verbindung zwischen Architektur und Natur.

									Deepstone 50
									Thermae Verso 54
									Thermae 56
									Landstone 58
									Aspen 60
									Maxima 62
									Lounge 64
									Norgestone 66
									Davos 68
									Stone Box 70
									Allblack 80
									Kingstone 82

Go to index

Deepstone



Lunar



Sand



Iron



Taupe



Oyster



Graphite



Thickness:		20 MM				OutWalk		12 MM	6 MM	9 MM		Finishes: Naturale - Antislip							
																			
		120x120 48"x48" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	100x100 39"x39" rettificato	60x60 24"x24" rettificato			162x324 63"x126" non rettificato	120x278 48"x109½" rettificato	120x120 48"x48" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	100x100 39"x39" rettificato	60x60 24"x24" rettificato	30x60 12"x24" rettificato					
								Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Antislip	Naturale	Naturale	Antislip	Naturale	Antislip		
		01  1140	01  1125	01  1135	02  1115			01  2010	01  1140	02  1110	02  1075	02  1075	02  1090	03  1065	03  1065	07  1040	07  1040		
	Lunar	DPS 812R	DPS 862R*	-	DPS 860R*			DPS LA28	DPS LA18	DPS 188R	DPS 82RT*	-	DPS 108R	DPS 80RT*	-	DPS 86RT*	-		
	Sand	DPS 412R	DPS 462R*	DPS 124R	DPS 460R*			-	DPS LA14	DPS 184R	DPS 42RT*	DPS 42AS	DPS 104R	DPS 40RT*	DPS 40AS	DPS 46RT*	DPS 46AS		
	Iron	DPS 112R	DPS 162R*	-	DPS 160R*			-	DPS LA11	DPS 181R	DPS 12RT*	DPS 12AS	DPS 101R	DPS 10RT*	DPS 10AS	DPS 16RT*	DPS 16AS		
	Taupe	-	DPS 562R*	-	DPS 560R*			-	-	DPS 185R	DPS 52RT*	-	-	DPS 50RT*	-	DPS 56RT*	-		
	Oyster	-	DPS 262R*	DPS 122R	DPS 260R*			-	-	DPS 182R	DPS 22RT*	-	DPS 102R	DPS 20RT*	-	DPS 26RT*	-		
	Graphite	-	DPS 962R	-	DPS 960R			DPS LA29	DPS LA19	DPS 189R	DPS 92RT	-	-	DPS 90RT	-	DPS 96RT	-		



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Go to index

Deepstone Hyper



Hyper Shell



Hyper Lava



Hyper Obsidian



Thickness:	20 MM				OutWalk	
	 120x120 48"x48" rettificato	 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato		
	01  1140	01  1125	01  1135	02  1115		
 Hyper Shell	-	DPSH 462R*	DPSH 124R	DPSH 460R*		
 Hyper Lava	-	DPSH 562R*	DPSH 125R	DPSH 560R*		
 Hyper Obsidian	DPSH 912R	DPSH 962R	DPSH 129R	DPSH 960R		

9 MM		Finishes: Naturale - Antislip					
 120x120 48"x48" rettificato	 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato	 30x60 12"x24" rettificato			
Naturale	Naturale	Antislip	Naturale	Naturale	Naturale	Antislip	
02  1110	02  1075	02  1075	02  1090	03  1065	07  1040	07  1040	
DPSH 184R	DPSH 42RT	DPSH 42AS	DPSH 104R	DPSH 40RT	DPSH 46RT	DPSH 46AS	
DPSH 185R	DPSH 52RT	DPSH 52AS	DPSH 105R	DPSH 50RT	DPSH 56RT	DPSH 56AS	
DPSH 189R	DPSH 92RT	-	-	DPSH 90RT	DPSH 96RT	-	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Go to index

Thermae Verso



Travertino White



Travertino Light



Travertino Classic



Travertino Walnut



Thickness:			20 MM		OutWalk		12 MM		6 MM		9 MM		Finishes: Natural Rift - Honed Rift - Antislip							
					 60x120 24"x48" rettificato		 162x324 63"x126" non rettificato		 120x278 48"x109½" rettificato		 60x120 24"x48" rettificato		 30x60 12"x24" rettificato							
							Natural Rift		Natural Rift		Honed Rift		Natural Rift		Honed Rift		Antislip		Natural Rift	
			01 		1130		01 	2010	01 	1145	01 	1170	02 	1085	02 	1115	02 	1085	07 	1040
	Travertino White		TRV 862R		TRV LA28		TRV LA18R		TRV LA18S		TRV 82RT		TRV 82SR		-		TRV 86RT			
	Travertino Light		TRV 762R		-		-		-		TRV 72RT		TRV 72SR		TRV 72AS		TRV 76RT			
	Travertino Classic		TRV 662R		TRV LA26		TRV LA16R		TRV LA16S		TRV 62RT		TRV 62SR		TRV 62AS		TRV 66RT			
	Travertino Walnut		TRV 962R		-		-		-		TRV 92RT		TRV 92SR		-		TRV 96RT			



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM

Go to index

Thermae



Honey



Caramel

OutWalk 30 MM



Storm



Thickness: 20 MM										OutWalk	
	 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 60x90 24"x36" rettificato	 Multisize 60x90(x2) 60x60 30x60	 60x60 24"x24" rettificato	 60x60 24"x24" anticato rettificato Antiqua	 Multisize 60x60-30x60 30x30 anticato rettificato Antiqua				
	01  1130	01  1140	01  1125	1CP  1135	02  1110	02  1135	1CP  1155				
 Honey	TRM 462R	TRM 124R	TRM 469R	TRM M433	Y90460*	TRM A460R	TRM MA433				
 Caramel	TRM 362R	TRM 123R	TRM 369R	TRM M333	Y90360*	TRM A360R	TRM MA333				
 Storm	TRM 262R	TRM 122R	TRM 269R	TRM M233	Y90260*	TRM A260R	TRM MA233				

Thickness: 9 MM										Finishes: Naturale - Spazzolato - Antislip			
	 120x120 48"x48" rettificato	 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 60x90 24"x36" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato	 30x60 12"x24" rettificato	 10x30 4"x12" rettificato						
	Naturale	Spazzolato	Antislip	Naturale	Spazzolato	Naturale	Spazzolato	Naturale	Antislip	Naturale	Spazzolato	Naturale	Naturale
	02  1115	02  1140	02  1115	02  1085	02  1115	02  1100	02  1125	02  1080	02  1085	03  1065	03  1105	07  1035	28 1075
 Honey	TRM 184R	TRM 184S	TRM 184AS	TRM 42RT	TRM 42SR	TRM 104R	TRM 104S	TRM 49RT	TRM 49AS	TRM 40RT	TRM 40SR	TRM 46RT	TRM 41RT
 Caramel	TRM 183R	TRM 183S	TRM 183AS	TRM 32RT	TRM 32SR	TRM 103R	TRM 103S	TRM 39RT	TRM 39AS	TRM 30RT	TRM 30SR	TRM 36RT	TRM 31RT
 Storm	-	-	-	TRM 22RT	TRM 22SR	TRM 102R	TRM 102S	TRM 29RT	TRM 29AS	TRM 20RT	TRM 20SR	TRM 26RT	TRM 21RT



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Technical
features
30 MM

Go to index

Landstone



Clay

OutWalk 30 MM



Raw White



Taupe

OutWalk 30 MM



Gravel



Earth

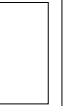
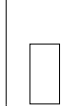
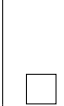


Carbon



Thickness: 20 MM								OutWalk	
									
	120x120 48"x48" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	100x100 39"x39" rettificato	60x90 24"x36" rettificato	60x60 24"x24" rettificato	60x60 24"x24" anticato rettificato Antiqua	Multisize 60x60 30x60 30x30 anticato rettificato Antiqua		
	01  1135	01  1125	01  1135	01  1120	02  1115	02  1135	1CP  1155		
 Clay	LST 412R	LST 49RT*	LST 124R	LST 469R	LST 460R	LST A460R	LST MA433		
 Taupe	LST 512R	LST 59RT*	LST 125R	LST 569R	LST 560R	LST A560R	LST MA533		
 Earth	-	LST 69RT	-	LST 669R	LST 660R	-	-		
 Raw White	-	LST 89RT*	-	LST 869R	-	-	-		
 Gravel	LST 112R	LST 19RT*	LST 121R	LST 169R	LST 160R	LST A160R	LST MA133		
 Carbon	-	LST 29RT	LST 122R	LST 269R	LST 260R	-	-		

Thickness: 30 MM			
			
	80x80 31½"x31½" rettificato	40x80 16"x31½" rettificato	60x60 24"x24" rettificato
	01  1150	02  1135	02  1130
 Clay	LST 488R	LST 448R	LST 466R
 Taupe	LST 588R	LST 548R	LST 566R

2 MM	6 MM	9 MM	Finishes: Naturale - Antislip							
										
162x324 63"x126" non rettificato	120x278 48"x109½" rettificato	120x120 48"x48" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	100x100 39"x39" rettificato	60x90 24"x36" rettificato	60x60 24"x24" rettificato	30x60 12"x24" rettificato			
Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Antislip	Naturale	Naturale	Naturale	Antislip	
01  2010	01  1140	02  1110	02  1075	02  1090	02  1090	02  1075	03  1065	07  1040	07 1040	
LST LA24	LST LA14	LST 184R	LST 42RT	LST 104R	LST 104AS	LST 41RT	LST 40RT	LST 46RT	LST 46AS	
-	-	LST 185R	LST 52RT	LST 105R	LST 105AS	LST 51RT	LST 50RT	LST 56RT	LST 56AS	
-	-	-	LST 62RT	LST 106R	-	LST 61RT	LST 60RT	LST 66RT	-	
LST LA28	LST LA18	LST 188R	LST 82RT	LST 108R	-	LST 81RT	LST 80RT	LST 86RT	-	
-	-	LST 181R	LST 12RT	LST 101R	LST 101AS	LST 11RT	LST 10RT	LST 16RT	LST 16AS	
-	-	-	LST 22RT	LST 102R	-	LST 21RT	LST 20RT	LST 26RT	-	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Technical
features
30 MM



In fase di certificazione
En phase de certification

Go to index

Aspen



Sand Moon



Snow



Rock Grey



Oxide



Basalt



Thickness:	20 MM						OutWalk
							STONECREEK 80
	60x180 24"x71" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	100x100 39"x39" rettificato	60x90 24"x36" rettificato	Multisize 60x90(x2) 60x60 30x60	60x60 24"x24" rettificato	
	01 1130	01 1125	01 1135	01 1120	1CP 1130	02 1110	
	Sand Moon	-	APN 49RT	APN 124R	-	-	Y80460
	Snow	APN 818R	-	-	APN 869R	APN M833	-
	Rock Grey	APN 118R	APN 19RT	APN 121R	APN 169R	APN M133	Y80160
	Oxide	-	APN 79RT	APN 127R	APN 769R	APN M733	Y80760
	Basalt	APN 218R	APN 29RT	APN 122R	APN 269R	APN M233	Y80260

9 MM				Finishes: Naturale - Antislip					
 60x120 24"x48" rettificato		 100x100 39"x39" rettificato		 60x60 24"x24" rettificato		 30x60 12"x24" rettificato		 10x30 4"x12" rettificato	
Naturale	Antislip	Naturale	Naturale	Antislip	Naturale	Antislip	Naturale		
02  1075	02  1075	02  1090	03  1065	03  1070	07  1035	07  1040	28  1070		
APN 42RT	APN 42AS	APN 104R	APN 40RT	APN 47AS	APN 46RT	APN 44AS	APN 41RT		
APN 82RT	APN 82AS	APN 108R	APN 80RT	-	APN 86RT	-	APN 81RT		
APN 12RT	APN 12AS	APN 101R	APN 10RT	APN 17AS	APN 16RT	APN 14AS	APN 11RT		
APN 72RT	-	APN 107R	APN 70RT	-	APN 76RT	-	APN 71RT		
APN 22RT	-	APN 102R	APN 20RT	APN 27AS	APN 26RT	APN 24AS	APN 21RT		

Thickness:	30 MM			OutWalk
	80x80 31½"x31½" rettificato	40x80 16"x31½" rettificato	60x60 24"x24" rettificato	
	01 1150	02 1135	02 1130	
	Rock Grey	APN 188R	APN 148R	APN 160R



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Technical
features
30 MM

Go to index

Maxima



Sand



Grigio



Dark Brown



Thickness: 20 MM Outwalk		
	 60x120 24"x48" rettificato	
	01	1125
Sand	MXM 462R	
Grigio	MXM 162R	
Dark Brown	MXM 662R	

9 MM Finishes: Naturale - Antislip											
 60x120 24"x48" rettificato		 20x120 8"x48" rettificato		 60x60 24"x24" rettificato		 30x60 12"x24" rettificato					
Naturale		Antislip		Naturale		Naturale		Naturale		Antislip	
02	1075	02	1075	04	1090	03	1065	07	1040	07	1040
MXM 42RT		MXM 42AS		MXM 41RT		MXM 40RT		MXM 46RT		MXM 46AS	
MXM 12RT		MXM 12AS		MXM 11RT		MXM 10RT		MXM 16RT		MXM 16AS	
MXM 62RT		-		MXM 61RT		MXM 60RT		MXM 66RT		-	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM

Go to index

Lounge



Earth



Pearl



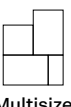
Steel



Shadow

OutWalk 30 MM



Thickness:	20 MM						OutWalk
	 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 60x90 24"x36" rettificato	 80x80 31½"x31½" rettificato	 Multisize 60x90(x2) 60x60 30x60	 60x60 24"x24" rettificato	
	01  1125	01  1135	01  1120	01  1115	1CP  1130	02  1110	
 Earth	LNG 662R	-	LNG 669R	LNG 67RT*	LNG M633	LNG 160R	
 Pearl	LNG 162R	LNG 121R	LNG 169R	LNG 17RT	LNG M133	LNG 110R	
 Steel	LNG 262R*	LNG 122R	LNG 269R	LNG 27RT*	LNG M233	LNG 120R	
 Shadow	LNG 962R*	LNG 129R	LNG 969R	LNG 97RT*	LNG M933	LNG 190R	

Thickness:	30 MM			OutWalk
	 80x80 31½"x31½" rettificato	 40x80 16"x31½" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato	
	01  1150	02  1135	02  1130	
 Steel	LNG 288R	LNG 248R	LNG 260R	

9 MM					Finishes: Naturale
 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 80x80 31½"x31½" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato	 30x60 12"x24" rettificato	
Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	
02  1075	02  1090	02  1080	03  1065	07  1035	
LNG 62RT	LNG 106R	LNG 68RT	LNG 60RT	LNG 66RT	
LNG 12RT	LNG 101R	LNG 18RT	LNG 10RT	LNG 16RT	
LNG 22RT	LNG 102R	LNG 28RT	LNG 20RT	LNG 26RT	
LNG 92RT	LNG 109R	LNG 98RT	LNG 90RT	LNG 96RT	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Technical
features
30 MM



Go to index

Norgestone



Ivory



Taupe



Light Grey



Dark Grey

OutWalk 30 MM



Slate



Thickness:	20 MM					OutWalk
	60x180 24"x71" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	60x90 24"x36" rettificato	Multisize 60x90(x2) 60x60 30x60	60x60 24"x24" rettificato	
	01	1130	01	1125	01	1120
	Ivory	-	-	NST 869R	NST M833	-
	Taupe	-	NST 49RT	-	-	Y50460
	Light Grey	NST 118R	NST 19RT	NST 169R	NST M133	Y50160
	Dark Grey	NST 218R	NST 29RT	NST 269R	NST M233	Y50260
	Slate	-	NST 99RT	-	-	Y50960

Thickness:	30 MM			OutWalk
	80x80 31½"x31½" rettificato	40x80 16"x31½" rettificato	60x60 24"x24" rettificato	
	01	1150	02	1135
	Dark Grey	NST 288R	NST 248R	NST 260R

9 MM					Finishes: Naturale
60x120 24"x48" rettificato	30x120 12"x48" rettificato	80x80 31½"x31½" rettificato	60x60 24"x24" rettificato	30x60 12"x24" rettificato	
Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	
02	1075	03	1080	02	1075
NST 82RT	NST 83RT	-	NST 80RT	NST 86RT	
NST 42RT	NST 43RT	NST 48RT	NST 40RT	NST 46RT	
NST 12RT	NST 13RT	NST 18RT	NST 10RT	NST 16RT	
NST 22RT	NST 23RT	NST 28RT	NST 20RT	NST 26RT	
NST 92RT	NST 93RT	-	NST 90RT	NST 96RT	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Technical
features
30 MM

Go to index

Davos



Beige



Grigio



Alpi Grey



Antracite



Thickness:		20 MM		OutWalk					
		60x120 24"x48" rettificato			60x90 24"x36" rettificato			60x60 24"x24" rettificato	
	01 	1125		01 	1120		02 	1115	
	Beige	-		DVS 469R		DVS 460R			
	Grigio	DVS 162R		DVS 169R		DVS 160R			
	Alpi Grey	-		DVS 769R		DVS 760R			
	Antracite	DVS 262R		DVS 269R		DVS 260R			

9 MM		Finishes: Naturale			
 60x120 24"x48" rettificato		 60x90 24"x36" rettificato		 30x60 12"x24" rettificato	
Naturale		Naturale		Naturale	
02 	1085	02 	1080	07 	1035
-		DVS 49RT		DVS 46RT	
DVS 12RT		DVS 19RT		DVS 16RT	
-		DVS 79RT		DVS 76RT	
DVS 22RT		DVS 29RT		DVS 26RT	



Go to index

Stone Box Dolomia



Dolomia Gold



Dolomia Grey



Thickness:		20 MM				OutWalk	
							
		60x120 24"x48" rettificato		60x60 24"x24" rettificato		60x60 24"x24" anticato rettificato Antiqua	
						Multisize 60x60 - 30x60 30x30 anticato rettificato Antiqua	
		01 	1125	02 	1115	02 	1135
	Dolomia Gold	SBD 462R		SBD 460R		SBD A460R	
	Dolomia Grey	SBD 162R		SBD 160R		SBD A160R	
						1 CP 	1155
		SBD 462R		SBD 460R		SBD A460R	
		SBD 162R		SBD 160R		SBD A160R	



[Go to index](#)

Stone Box Paved



Paved Brown



Paved Grey



Paved Basalt



Thickness:		20 MM		OutWalk	
		 60x120 24"x48" rettificato		 60x60 24"x24" rettificato	
		01 	1125	02 	1115
	Paved Brown	SBA 662R		SBA 660R	
	Paved Grey	SBA 162R		SBA 160R	
	Paved Basalt	SBA 962R		SBA 960R	



Stone Box Caliza White



Caliza White

Thickness: 20 MM OutWalk		
	 60x120 24"x48" rettificato	
	01 	1125
 Caliza White	SBC 862R	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



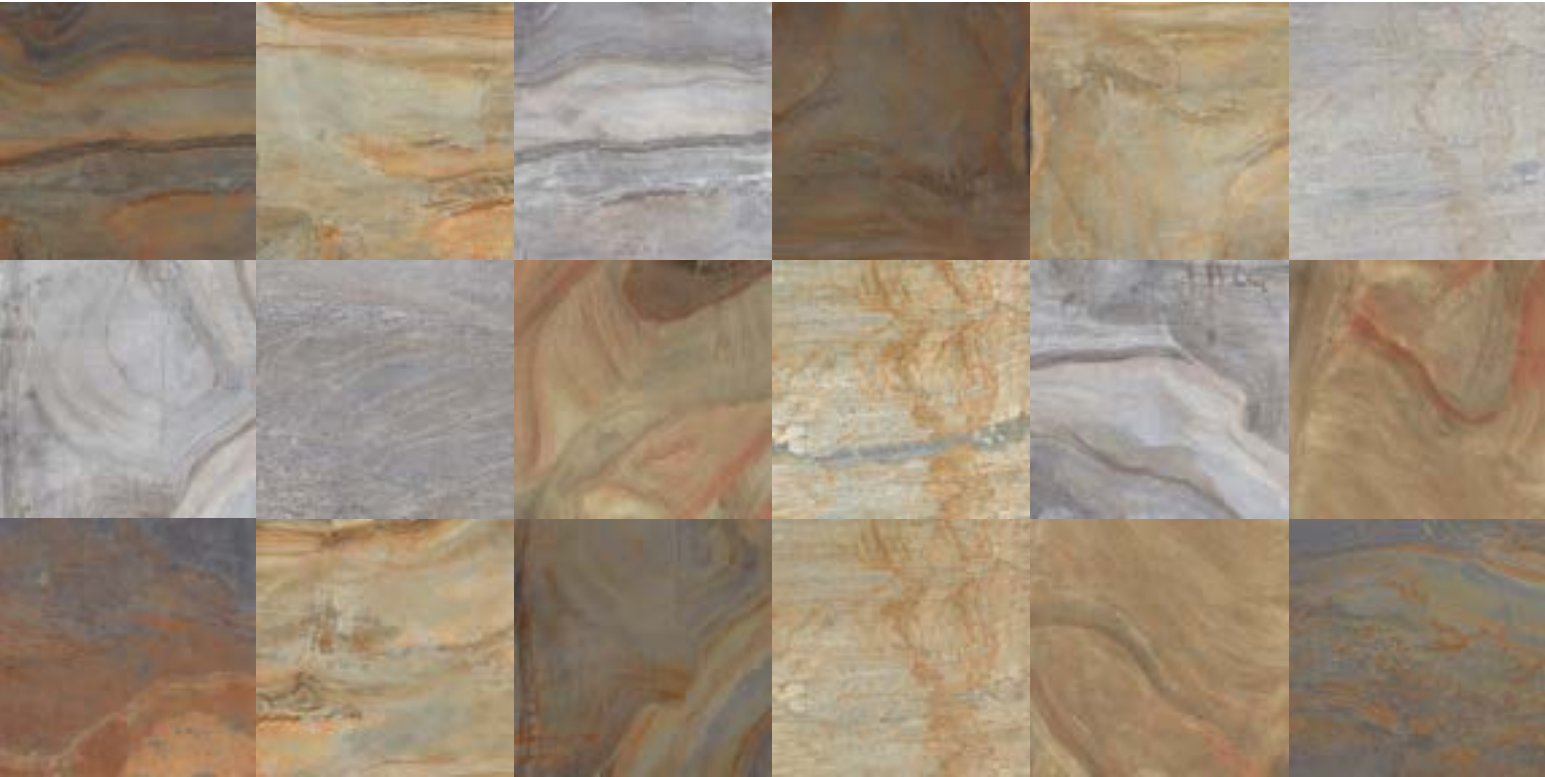
Technical
features
20 MM



STONE

Go to index

Stone Box Giava Multicolor



Giava Multicolor

Thickness:		20 MM		OutWalk		9 MM	Antislip
		 60x60 24"x24" rettificato		 30x60 12"x24" rettificato		 30x60 12"x24" rettificato	
						Antislip	
		02 	1115	03 	1115	07 	1040
	Giava Multicolor	SBG 160R		SBG 163R		SBG 11AS	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



STONE

Go to index

Stone Box Urbe



Urbe Cream



Urbe White Grey



STONE

Thickness:		20 MM		OutWalk	
		 60x120 24"x48" rettificato	 60x90 24"x36" rettificato	 Multisize 60x90(x2) 60x60 30x60	 60x60 24"x24" rettificato
		01  1125	01  1120	1CP  1135	02  1115
	Urbe Cream	SBU 462R	SBU 469R	SBU M433	SBU 460R
	Urbe White Grey	SBU 862R	SBU 869R	SBU M833	SBU 860R



Go to index

Allblack



Beige



Bianco



Grigio



Antracite



Thickness:	20 MM		OutWalk	
	 60x90 24"x36" rettificato	 Multisize 60x90(x2) 60x60 30x60	 60x60 24"x24" rettificato	 STONE CREEK 70
	01	1120	01	1130
Beige	ALK 469R		ALK M433	
Bianco	ALK 869R		ALK M833	
Grigio	ALK 169R		ALK M133	
Antracite	ALK 269R		ALK M233	
	02	1110	02	1110

9 MM		Finishes: Naturale	
 60x90 24"x36" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato	 30x60 12"x24" rettificato	 Losanga 19,5x38,7-7¼"x15¼" rettificato
Naturale	Naturale	Naturale	Naturale
02	1070	03	1055
07	1035	06	1160
ALK 49RT	ALK 40RT	ALK 46RT	-
ALK 89RT	ALK 80RT	ALK 86RT	ALK 1289
ALK 19RT	ALK 10RT	ALK 16RT	
ALK 29RT	ALK 20RT	ALK 26RT	



Go to index

Kingstone



Royal Beige



Platinum



Silver



Black



Thickness: 20 MM		OutWalk
	 80x80 31½"x31½" rettificato	
	01 	1115
 Royal Beige	KST 47RT	
 Platinum	KST 17RT	
 Silver	KST 27RT	
 Black	KST 97RT	





Design / Concrete look

State-of-the-art technological solutions for new contemporary surfaces.

Soluzioni tecnologiche d'avanguardia per nuove superfici contemporanee.

Solutions technologiques d'avant-garde pour de nouvelles surfaces contemporaines.

Moderne technologische Lösungen für neue zeitgenössische Oberflächen.

							
Cloudy	Shark	Smoke	Sand				
							
Talco	Avorio	Corda	Fango	Rammed W1 Talco	Rammed W2 Avorio	Rammed W3 Corda	
							
Pure	Rope	Fossil					
							
Avana	Tortora	Beige	Noce	Bianco	Grigio	Antracite	Nero

Go to index

Glow



Cloudy



Shark



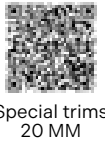
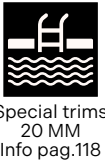
Smoke



Sand



Thickness:		20 MM				OutWalk		6 MM	9 MM		Finishes: Naturale - Antislip														
		 120x120 48"x48" rettificato	 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato			 120x278 48"x109½" rettificato	 120x120 48"x48" rettificato	 60x120 24"x48" rettificato	 100x100 39"x39" rettificato	 60x60 24"x24" rettificato	 30x60 12"x24" rettificato												
		01 	1140	01 	1125	01 	1135	02 	1115	01 	1140	02 	1110	02 	1110	02 	1075	02 	1075	02 	1090	03 	1065	07 	1040
	Cloudy	GLW 012R	GLW 062R	GLW 120R	GLW 060R			-	GLW 180R	-	GLW 02RT	-	GLW 100R	GLW 00RT	GLW 06RT										
	Shark	GLW 112R	GLW 162R*	GLW 121R	GLW 160R*			GLW LA11	GLW 181R*	GLW 181AS	GLW 12RT*	GLW 12AS	GLW 101R	GLW 10RT*	GLW 16RT*										
	Smoke	GLW 212R	GLW 262R*	GLW 122R	GLW 260R*			-	GLW 182R*	-	GLW 22RT*	GLW 22AS	GLW 102R	GLW 20RT*	GLW 26RT*										
	Sand	GLW 412R	GLW 462R*	GLW 124R	GLW 460R*			GLW LA14	GLW 184R*	GLW 184AS	GLW 42RT*	GLW 42AS-	GLW 104R	GLW 40RT*	GLW 46RT*										

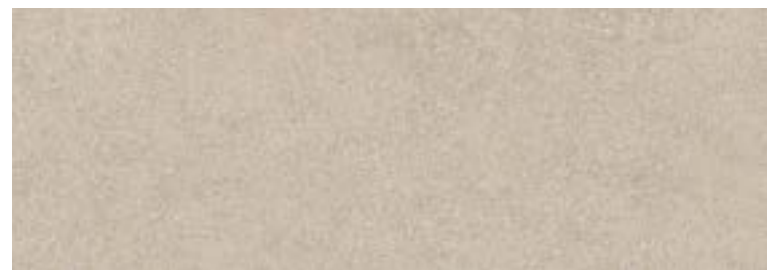


Talco

Rammed W1 Talco

Avorio

Rammed W2 Avorio



Corda



Rammed W3 Corda



Fango



Thickness:		20 MM		OutWalk		6 MM		9 MM		Finishes: Naturale - Spazzolato - Antislip															
																									
		120x120 48"x48" rettificato		60x120 24"x48" rettificato		60x60 24"x24" rettificato		120x278 48"x109½" rettificato		120x120 48"x48" rettificato		60x120 24"x48" rettificato		100x100 39"x39" rettificato		60x60 24"x24" rettificato		30x60 12"x24" rettificato							
		01  1135		01  1125		02  1115		Naturale		Naturale		Naturale		Spazzolato		Antislip		Naturale		Naturale		Naturale		Antislip	
		01  1140		02  1110		02  1075		02  1110		02  1075		02  1090		03  1065		07  1040		07  1040							
 Talco	KRM 812R	KRM 862R		-		KRM LA18		KRM 188R	KRM 82RT	-	KRM 82AS	KRM 108R	KRM 80RT*	KRM 86RT	KRM 86AS										
 Avorio	KRM 412R	KRM 462R		KRM 460R*		KRM LA14		KRM 184R	KRM 42RT	-	KRM 42AS	KRM 104R	KRM 40RT*	KRM 46RT	KRM 46AS										
 Corda	KRM 312R	KRM 362R		KRM 360R*		KRM LA13		KRM 183R	KRM 32RT	-	KRM 32AS	KRM 103R	KRM 30RT*	KRM 36RT	KRM 36AS										
 Fango	KRM 112R	KRM 162R		KRM 160R*		-		KRM 181R	KRM 12RT	-	-	-	KRM 10RT*	KRM 16RT	-										
 Rammed W1 Talco	-	KRM 1201R		-		KRM LA01		KRM 1801R	KRM 015R	KRM 015S	-	-	-	-	-										
 Rammed W2 Avorio	-	KRM 2201R		-		KRM LA02		KRM 1802R	KRM 025R	KRM 025S	-	-	-	-	-										
 Rammed W3 Corda	-	KRM 3201R		-		KRM LA03		KRM 1803R	KRM 035R	KRM 035S	-	-	-	-	-										



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Go to index

Keystone



Pure



Rope



Fossil



Thickness: 20 MM			OutWalk		9 MM		Finishes: Naturale - Spazzolato													
			 60x60 24"x24" rettificato		 120x120 48"x48" rettificato		 60x120 24"x48" rettificato				 60x60 24"x24" rettificato		 30x60 12"x24" rettificato							
			02		1115	02		1110	02		1075	02		1110	03		1065	07		1040
 Pure			KYN 860R		KYN 188R		KYN 82RT		KYN 82SR		KYN 80RT		KYN 86RT							
 Rope			KYN 360R		KYN 183R		KYN 32RT		KYN 32SR		KYN 30RT		KYN 36RT							
 Fossil			KYN 260R		-		KYN 22RT		-		KYN 20RT		KYN 26RT							



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM

Go to index

Open

NovaBell
PRO
BUILD SURFACES


Download
catalogue





Avana



Tortora



Beige



Noce



Bianco



Grigio



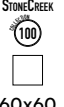
Antracite

OutWalk 30 MM



Nero



Thickness:	20 MM				OutWalk	
						
	120x120 48"x48" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	80x80 31½"x31½" rettificato	60x60 24"x24" rettificato		
	01 	1135 	01 	1125 	01 	1120 
	Avana	-	-	-	Y00360**	
	Tortora	OP 512R	OP 59RT**	OP 57RT**	Y00560**	
	Beige	OP 412R	OP 49RT**	OP 47RT*	Y00460**	
	Noce	-	-	-	Y00660**	
	Bianco	OP 812R	OP 89RT**	OP 87RT**	Y00860**	
	Grigio	OP 112R	OP 19RT**	OP 17RT*	Y00160*	
	Antracite	OP 212R	OP 29RT**	OP 27RT*	Y00260*	
	Nero	-	-	-	Y00960**	

Thickness:	30 MM		OutWalk	
				
	80x80 31½"x31½" rettificato	60x60 24"x24" rettificato		
	01 	1150 	02 	1130 
	Antracite	OP 288R	OP 260R	

6 MM	9 MM			Finishes: Naturale - Antislip			
							
120x278 48"x109½" rettificato	120x120 48"x48" rettificato	60x120 24"x48" rettificato	80x80 31½"x31½" rettificato	60x60 24"x24" rettificato		30x60 12"x24" rettificato	
Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Antislip	Naturale	Antislip
01  1140	02  1110	02  1075	02  1075	03  1065	03  1065	07  1035	07  1035
OP LA13	OP 183R**	OP 32RT**	OP 38RT**	OP 30RT**	OP 30AS	OP 36RT**	OP 36AS
OP LA15	OP 185R**	OP 52RT**	OP 58RT**	OP 50RT**	OP 50AS	OP 56RT**	OP 56AS
-	OP 184R**	OP 42RT**	OP 48RT**	OP 40RT**	OP 40AS	OP 46RT**	OP 46AS
-	-	OP 62RT**	OP 68RT**	OP 60RT**	-	OP 66RT**	-
-	OP 188R**	OP 82RT**	OP 88RT**	OP 80RT**	-	OP 86RT**	-
OP LA11	OP 181R**	OP 12RT**	OP 18RT**	OP 10RT**	OP 10AS	OP 16RT**	OP 16AS
-	OP 182R**	OP 22RT**	OP 28RT**	OP 20RT**	OP 20AS	OP 26RT**	OP 26AS
-	-	OP 92RT	OP 98RT	OP 90RT	-	OP 96RT**	-



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Technical
features
30 MM



**In fase di certificazione
**En phase de certification



Wood look

Warm wood-look moods help our senses
to reconnect with nature.

Le calde atmosfere effetto legno che
riconnettono i sensi con la natura.

Les chaleureux cadres effet bois qui
réconcilient nos sens avec la nature.

Wärme ausstrahlende Holzoptik-Atmosphären
führen die Sinne zurück zur Natur.

									Le Briccole 96	
San Giorgio	Rialto	San Marco	Ca' Foscari							
									Nordic Wood 98	
Blonde	Walnut	Pepper	Blonde Flamed	Walnut Flamed	Pepper Flamed	Bacchette Blonde	Bacchette Walnut	Bacchette Pepper		
										Artwood 102
Honey	Malt	Clay	Cherry	Wengé						
										Eiche 104
Alpin	Landhaus	Natur	Scottish	Timber						
										My Space 106
Cognac	Cinnamon									

Go to index

Le Briccole



San Giorgio



Rialto



San Marco



Ca' Foscari



Thickness: 20 MM		OutWalk		9,5 MM		9 MM		Finishes: Naturale - Antislip					
		 30x120 12"x48" rettificato		 30x240 12"x96" rettificato		 26x160 10¼"x63" rettificato		 30x120 12"x48" rettificato		 20x120 8"x48" rettificato		 Chevron Sx/Dx 10x60 - 4"x24" rettificato	
		Naturale		Naturale		Naturale		Naturale		Antislip		Naturale	
		01  1130		03  1110		03  1095		04  1095		04  1095		10  1125	
 San Giorgio		BRC 430R		BRC 4324R		BRC 46RT		BRC 43RT		BRC 41RT		BRC 41AS	
 Rialto		BRC 330R		BRC 3324R		-		BRC 33RT		BRC 31RT		BRC 31AS	
 San Marco		BRC 530R		BRC 5324R		BRC 56RT		BRC 53RT		BRC 51RT		BRC 51AS	
 Ca' Foscari		BRC 630R		-		-		BRC 63RT		BRC 61RT		BRC 61AS	
												BRC 691R-M	



Go to index

Nordic Wood



Blonde



Blonde Flamed



Walnut



Walnut Flamed



Pepper



Pepper Flamed



Thickness:	20 MM	OutWalk
	 30x180 12"x71" rettificato	 30x120 12"x48" rettificato
	01  1145	02  1135
	Blonde NDW 318R	NDW 330R
	Walnut NDW 518R	NDW 530R
	Pepper NDW 118R	NDW 130R
	Blonde Flamed -	NDW 332R
	Walnut Flamed -	NDW 532R
	Pepper Flamed -	NDW 132R

9,5 MM		9 MM		Finishes: Naturale - Antislip			
 30x240 12"x96" rettificato	 26x160 10¼"x63" rettificato	 30x120 12"x48" rettificato	 20x120 8"x48" rettificato	 10x60 4"x24" rettificato	 30x120 12"x48" rettificato		
Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Antislip	Naturale	Naturale	
01  1130	03  1115	03  1100	04  1100	04  1100	12  1095	2+2  1125	
NDW 3324R	NDW 36RT	NDW 33RT	NDW 31RT	NDW 31AS	NDW 360RT	NDW 391R	
NDW 5324R	NDW 56RT	NDW 53RT	NDW 51RT	NDW 51AS	NDW 560RT	NDW 591R	
-	NDW 16RT	NDW 13RT	NDW 11RT	NDW 11AS	NDW 160RT	-	
NDW 3320R	NDW 306RT	NDW 303RT	NDW 301RT	-	-	-	
-	NDW 506RT	NDW 503RT	NDW 501RT	-	-	-	
-	NDW 106RT	NDW 103RT	NDW 101RT	-	-	-	



Go to index

Nordic Wood



Bacchette Blonde



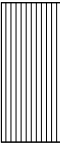
Bacchette Walnut



Bacchette Pepper



Thickness:	20 MM		OutWalk	
	 60x120 24"x48" rettificato		 60x60 24"x24" rettificato	
	01 	1135	02 	1120
	Bacchette Blonde NDW 342R		NDW 346R	
	Bacchette Walnut NDW 542R		NDW 546R	
	Bacchette Pepper NDW 142R		NDW 146R	

6 MM	9 MM	Naturale	
 120x278 48"x109½" rettificato	 60x120 24"x48" rettificato		
Naturale		Naturale	
01 	1140	02 	1110
NDW LA13		NDW 392R	
-		NDW 592R	
-		-	



Go to index

Artwood



Honey



Malt



Clay



Cherry



Wengè

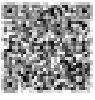


Thickness:	20 MM				OutWalk	
						
	30x180 12"x71" rettificato		40x120 16"x48" rettificato		30x120 12"x48" rettificato	
	01	1140	02	1125	02	1130
 Honey	AWD 418R		AWD 42RT*		AWD 430R	
 Malt	AWD 318R		AWD 32RT*		-	
 Clay	-		AWD 22RT		AWD 230R	
 Cherry	-		AWD 52RT		AWD 530R	
 Wengè	-		AWD 62RT		-	

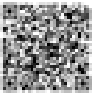
9,5 MM	9 MM	Finishes: Naturale - Antislip			
					
26x160 10¼"x63" rettificato	30x120 12"x48" rettificato	20x120 8"x48" rettificato			
Naturale		Naturale		Antislip	
03	1110	03	1095	04	1100
AWD 46RT		AWD 43RT		AWD 41RT	
AWD 36RT		AWD 33RT		AWD 31RT	
AWD 26RT		AWD 23RT		AWD 21RT	
AWD 56RT		AWD 53RT		AWD 51RT	
AWD 66RT		AWD 63RT		AWD 61RT	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



Go to index

Eiche



Alpin



Landhaus



Natur



Scottish



Timber



Thickness:	20 MM				OutWalk			
	30x180 12"x71" rettificato		40x120 16"x48" rettificato		30x120 12"x48" rettificato		20x120 8"x48" rettificato	
	01	1140	02	1125	02	1130	02	1125
	Alpin	-	ECH 82RT	-	-	-	-	-
	Landhaus	ECH 418R	ECH 42RT	-	-	-	-	-
	Natur	ECH 318R	ECH 32RT	ECH 330R	ECH 38RT			
	Scottish	ECH 518R	ECH 52RT*	ECH 530R	-			
	Timber	ECH 618R	ECH 62RT*	ECH 630R	ECH 68RT			

9,5 MM		9 MM		Finishes: Naturale - Antislip	
	26x160 10¼"x63" rettificato		16x160 6¼"x63" rettificato		30x120 12"x48" rettificato
	Naturale		Naturale		Naturale
03	1110	04	1110	03	1095
ECH 86RT		ECH 84RT		ECH 83RT	ECH 81RT
ECH 46RT		ECH 44RT		ECH 43RT	ECH 41RT
ECH 36RT		ECH 34RT		ECH 33RT	ECH 31RT
ECH 56RT		ECH 54RT		ECH 53RT	ECH 51RT
ECH 66RT		ECH 64RT		ECH 63RT	ECH 61RT



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM



My Space



Cognac



Cinnamon



Thickness: 20 MM		OutWalk
		40x120 16"x48" rettificato
		02  1125
	Cognac	ESP 34RT*
	Cinnamon	ESP 54RT

9 MM		Finishes: Naturale	
		30x120 12"x48" rettificato	
		Naturale	
03 	1095	04 	1095
ESP 33RT		ESP 31RT	
ESP 53RT		ESP 51RT	



Special trims
20 MM
Info pag.118



Special trims
20 MM



Technical
features
20 MM





Rustic look

Organic, natural material looks.
Espressione di materiali organici e naturali.
Expression de matières organiques et naturelles.
Ausdruck der Anmut organischer und natürlicher Materialien.

		
Sabbia	Ambra	Cenere
		
Chiaro	Rosato	Rosso

Lumière 110

Materia 112

Go to index

Lumière



Sabbia



Ambra



Cenere



RUSTIC

Thickness:		20 MM		OutWalk	
					
	Multisize 60x90(x2) 60x60 30x60	60x90 24"x36" rettificato	60x60 24"x24" rettificato		
	1CP  1130	01  1120	02  1115		
	Sabbia	LMR M433	LMR 469R	LMR 460R	
	Ambra	LMR M333	LMR 369R	LMR 360R	
	Cenere	LMR M233	LMR 269R	LMR 260R	

9 MM		Finishes: Naturale - Brossè - Antislip											
													
Multisize 2 naturale 40x60 (x1) - 40x40 (x2) 20x40 (x1) - 20x20 (x2)	60x60 24"x24" rettificato	40x60 16"x24" naturale	40x40 16"x16" naturale	20x40 8"x16" naturale	20x20 8"x8" naturale								
Naturale	Antislip	Naturale	Brossè	Naturale	Antislip	Naturale	Antislip	Naturale	Antislip	Naturale	Antislip	Naturale	Antislip
0,5CP  1095	0,5CP  1095	03  1065	03  1105	04  1085	04  1095	06  1085	06  1095	13  1085	13  1095	26 1085	26 1095		
LMR M44N	-	LMR 45RT	LMR 45SR	LMR 446N	-	LMR 444N	-	LMR 424N	-	LMR 420N	-		
LMR M34N	LMR M34S	LMR 35RT	LMR 35SR	LMR 346N	LMR 346S	LMR 344N	LMR 344S	LMR 324N	LMR 324S	LMR 320N	LMR 320S		
LMR M24N	LMR M24S	LMR 25RT	LMR 25SR	LMR 246N	LMR 246S	LMR 244N	LMR 244S	LMR 224N	LMR 224S	LMR 220N	LMR 220S		



Go to index

Materia



Chiaro



Rosato



Rosso



Thickness:		20 MM	OutWalk
		60x60 24"x24" rettificato	
		02	1110
Chiaro		MAT 86RT	
Rosato		MAT 56RT	
Rosso		MAT 66RT	

9 MM		Finishes: Naturale - Antislip			
		30x30 12"x12" naturale		15x30 6"x12" naturale	15x15 6"x6" naturale
Naturale		Antislip		Naturale	Naturale
14	1015	14	1015	20	1025
MAT 830N		-		-	-
MAT 530N		MAT 53AS		MAT 515N	MAT 510N
MAT 630N		MAT 63AS		MAT 615N	MAT 610N



Packaging and weights

Imballi e pesi / Emballages et poids / Verpackungen und Gewichte

OutWalk
OUTDOOR SPACES

OutWalk 20 MM | OutWalk 30 MM

			20 MM														30 MM			
	FORMATO	cm	120x120	100x100	80x80	60x180	60x120	60x90	60x60	40x120	30x180	30x120	30x60	20x120	Multisize	Multisize Antiqua	80x80	40x80	60x60	
 Packing Box  Pallet	 Packing Box	pz	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	3	2	1 CP	1 CP	1	2	2	
		m²	1,440	1,000	0,640	1,080	0,720	0,540	0,720	0,960	0,540	0,720	0,540	0,480	1,620	0,630	0,640	0,640	0,720	
		kg	62,0 	43,0 	27,6 	46,8 	31,4 	23,1	31,0 	41,6 	23,8	30,6 	23,7	20,6	71,7 	27,4 	45,2 	45,2 	49,3 	
	 Pallet	box	16	21	40	22	33	48	32	24	42	36	40	40	14CP	32CP	24	24	22	
		m²	23,040	21,000	25,600	23,760	23,760	25,920	23,040	23,040	22,680	25,920	21,600	19,200	22,680	20,160	15,360	15,360	15,840	
		kg	992	903	1104	1030	1036	1109	992	998	1000	1102	948	824	1004	880	1085	1085	1085	
	Stone look	Deepstone		●	●			●												
		Thermae Verso						●												
		Landstone		●	●			●	●	●							●	●	●	●
Thermae				●			●	●	●						●	●	●	●	●	
Aspen				●		●	●	●	●						●		●	●	●	
Maxima							●													
Lounge				●	●		●	●	●						●		●	●	●	
Norgestone						●	●	●	●						●		●	●	●	
Davos							●	●	●											
Stone Box							●	●	●				●		●	●				
Allblack								●	●						●					
Kingstone					●															
Design / Concrete look	Glow		●	●			●		●											
	Khroma		●				●		●											
	Keystone								●											
	Open		●		●		●		●								●		●	
Wood look	Le Briccole											●								
	Nordic Wood						●		●		●	●								
	Artwood									●	●	●								
	Eiche									●	●	●		●						
	My Space									●										
Rustic look	Lumière						●	●							●					
	Materia								●											
	SIZE	inch	48"x48"	39"x39"	31½"x31½"	24"x71"	24"x48"	24"x36"	24"x24"	16"x48"	12"x71"	12"x48"	12"x24"	8"x48"	Multisize	Multisize Antiqua	31½"x31½"	16"x31½"	24"x24"	
	 Packing Box	pcs	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	3	2	1 CP	1 CP	1	2	2	
		sqft	15.50	10.76	6.89	11.62	7.75	5.81	7.75	10.33	5.81	7.75	5.81	5.16	17.44	6.78	6.89	6.89	7.75	
		Lbs	136.6 	94.8 	60.9 	103.2 	69.23 	51.0	68.3 	91.7 	52.4	67.5 	52.5	45.4	158.1 	60.4 	99.6 	99.6 	108.7 	
	 Pallet	box	16	21	40	22	33	48	32	24	42	36	40	40	14CP	32CP	24	24	22	
		sqft	248.00	226.04	275.55	255.75	255.75	279.00	248.00	248.00	244.12	279.00	232.50	206.67	244.13	217.0	165.33	165.33	170.50	
		Lbs	2186	1990	2433	2270	2283	2444	2184	2200	2204	2429	2089	1816	2213	1940	2392	2392	2392	

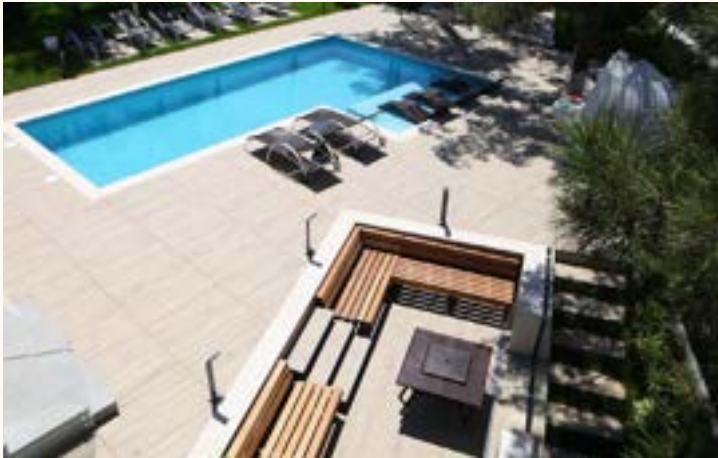
Worldwide projects

A selection of references from all over the world to inspire your next project. Every one of them has benefited from synergic partnership between our team and our customers, pooling creativity and expertise for tangible, successful outcomes.

Una selezione di nostre referenze, provenienti da tutto il mondo, pronte a ispirarti per il tuo prossimo progetto. Ogni realizzazione è frutto di una collaborazione sinergica tra il nostro team e i nostri clienti, dove la creatività e la competenza si fondono per ottenere risultati tangibili e di successo.

Une sélection de références, provenant d'un peu partout dans le monde, prêtes à inspirer votre prochain projet. Chaque réalisation est le fruit d'une synergie entre notre équipe et nos clients, où la créativité et la compétence s'unissent pour générer des résultats tangibles et extraordinaires.

Eine Auswahl unserer Referenzen aus aller Welt, die als Inspiration für Ihre nächsten Projekte dienen könnten. Jeder Belag ist das Ergebnis einer fruchtbaren Zusammenarbeit zwischen unserem Team und unseren Kunden: Kreativität und Kompetenz treffen aufeinander und lassen zusammen konkrete und gleichzeitig hervorragende Werke entstehen.



Accessories and special trims 20MM

Accessori e pezzi speciali 20MM / Accessoires et pièce spéciales 20MM / Zubehör und Sonderanfertigungen 20MM

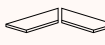
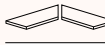
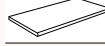
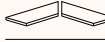
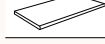
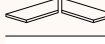
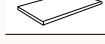
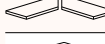
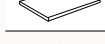
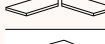
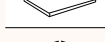
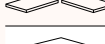
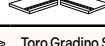
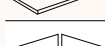
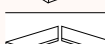
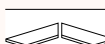
R11A+B+C

Special coordinated pieces ON DEMAND Pezzi speciali SU RICHIESTA Pièces spéciales coordonnées SUR DEMANDE Zusammenstellbare Formteile AUF ANFRAGE																													
DESCRIZIONE	FP	A lblack	Artwood	Aspen	Davos	Deepstone	Eiche	Glow	Keystone	Khroma	Kingstone	Le Briccole	Landstone	Lounge	Lumière	Materia	Maxima	My Space	Nordic Wood	Norgestone	Open	Stone Box Caliza	Stone Box Dolomia	Stone Box Giava	Stone Box Paved	Stone Box Urbe	Thermae	Thermae Verso	
	Gradino Monografico 1 33x180	01 683		APN F181																NST F181									
	Gradino Monografico 2 DX/SX 33x180	01 684		APN F182																NST F182									
	Gradino Monografico 3 33x180	01 685		APN F183																NST F183									
	Angolo Monografico SX/DX 33x180	1+1 686		APN FA18																NST FA18									
	Gradino Monografico 1 33x120	01 680	AWD M121	APN F121	DVS M121	DPS M121	ECH M121	GLW M121		KRM M121			LST M121	LNG F121			MXM M121	ESP M121		NST F121	OP M121	SBC M121	SBD M121		SBA M121	SBU M121	TRM F121	TRV M121	
	Gradino Monografico 2 DX/SX 33x120	01 681	AWD M122	APN F122	DVS M122	DPS M122	ECH M122	GLW M122		KRM M122			LST M122	LNG F122			MXM M122	ESP M122		NST F122	OP M122	SBC M122	SBD M122		SBA M122	SBU M122	TRM F122	TRV M122	
	Gradino Monografico 3 33x120	01 682	AWD M123	APN F123	DVS M123	DPS M123	ECH M123	GLW M123		KRM M123			LST M123	LNG F123			MXM M123	ESP M123		NST F123	OP M123	SBC M123	SBD M123		SBA M123	SBU M123	TRM F123	TRV M123	
	Angolo Monografico SX/DX 33x120	1+1 683	AWD MA12	APN FA12	DVS MA12	DPS MA12	ECH MA12	GLW MA12		KRM MA12			LST MA12	LNG FA12			MXM MA12	ESP MA12		NST FA12	OP MA12	SBC MA12	SBD MA12		SBA MA12	SBU MA12	TRM FA12	TRV MA12	
	Gradino Monografico 1 30x120	01 680										BRC M131							NDW M131										
	Gradino Monografico 2 DX/SX 30x120	01 681										BRC M132							NDW M132										
	Gradino Monografico 3 30x120	01 682										BRC M133							NDW M133										
	Angolo Monografico SX/DX 30x120	1+1 683										BRC MA13							NDW MA13										
	Gradino L17 30x180x17	01 685	AWD L1817	APN L1817			ECH L1817												NDW L1817	NST L1817									
	Angolo L17 SX/DX 30x180x17	01 686	AWD LA87	APN LA87			ECH LA87												NDW LA87	NST LA87									
	Gradino L17 30x120x17	01 681	AWD L1217	APN L1217	DVS L1217	DPS L1217	ECH L1217	GLW L1217		KRM L1217		BRC L1217	LST L1217	LNG L1217			MXM L1217	ESP L1217	NDW L1217	NST L1217	OP L1217	SBC L1217	SBD L1217		SBA L1217	SBU L1217	TRM L1217	TRV L1217	
	Angolo L17 SX/DX 30x120x17	1+1 682	AWD LA27	APN LA27	DVS LA27	DPS LA27	ECH LA27	GLW LA27		KRM LA27		BRC LA27	LST LA27	LNG LA27			MXM LA27	ESP LA27	NDW LA27	NST LA27	OP LA27	SBC LA27	SBD LA27		SBA LA27	SBU LA27	TRM LA27	TRV LA27	
	Gradino Elle 30x180x6,5	01 683	AWD L1865	APN L1865			ECH L1865												NDW L1865	NST L1865									
	Angolo Elle SX/DX 30x180x6,5	1+1 684	AWD LA18	APN LA18			ECH LA18												NDW LA18	NST LA18									
	Gradino Elle 30x120x6,5	01 676	AWD L1265	APN L1265	DVS L1265	DPS L1265	ECH L1265	GLW L1265		KRM L1265		BRC L1265	LST L1265	LNG L1265			MXM L1265	ESP L1265	NDW L1265	NST L1265	OP L1265	SBC L1265	SBD L1265		SBA L1265	SBU L1265	TRM L1265	TRV L1265	
	Angolo Elle SX/DX 30x120x6,5	1+1 678	AWD LA12	APN LA12	DVS LA12	DPS LA312	ECH LA12	GLW LA12		KRM LA12		BRC LA12	LST LA12	LNG LA12			MXM LA12	ESP LA12	NDW LA12	NST LA12	OP LA312	SBC LA12	SBD LA12		SBA LA12	SBU LA12	TRM LA12	TRV LA12	
	Gradino Elle 30x100x6,5	01 674		APN L1065		DPS L1065		GLW L1065					LST L1065	LNG L1065													TRM L1065		
	Angolo Elle SX/DX 30x100x6,5	1+1 676		APN LA10		DPS LA10		GLW LA10					LST LA10	LNG LA10													TRM LA10		
	Gradino Elle 30x90x6,5	02 664	ALK L9065	APN L9065	DVS L9065								LST L9065	LNG L9065	LMR L9065				NST L9065							SBU L9065	TRM L9065		
	Angolo Elle SX/DX 30x90x6,5	1+1 667	ALK LA90	APN LA90	DVS LA90								LST LA90	LNG LA90	LMR LA90				NST LA90							SBU L9065	TRM LA90		
	Gradino Elle 30x80x6,5	02 664								KST L8065				LNG L8065							OP L8065								
	Angolo Elle SX/DX 30x80x6,5	1+1 667								KST LA80				LNG LA80							OP LA80								
	Gradino Elle 30x60x6,5	02 652			DVS L6065	DPS L6065		GLW L6065	KYN L6065	KRM L6065			LST L6065	LNG L6065	LMR L6065	MAT L6065							SBD L6065	SBG L6065	SBA L6065	SBU L6065			
	Angolo Elle SX/DX 30x60x6,5	1+1 656			DVS LA60	DPS LA60		GLW LA60	KYN LA60	KRM LA60			LST LA60	LNG LA60	LMR LA60	MAT LA60							SBD LA60	SBG LA60	SBA LA60	SBU LA60			
	Angolo Elle 30x30x6,5	02 652			DVS LA30	DPS LA30		GLW LA30	KYN LA30	KRM LA30			LST LA30	LNG LA30	LMR LA30	MAT LA30							SBD LA30	SBG LA30	SBA LA30	SBU LA30			

Accessories and special trims 20MM

Accessori e pezzi speciali 20MM / Accessoires et pièce spéciales 20MM / Zubehör und Sonderanfertigungen 20MM

R11A+B+C

Special coordinated pieces ON DEMAND Pezzi speciali SU RICHIESTA Pièces spéciales coordonnées SUR DEMANDE Zusammenstellbare Formteile AUF ANFRAGE																															
DESCRIZIONE			FP	Allblack	Artwood	Aspen	Davos	Deepstone	Eiche	Glow	Keystone	Khroma	Kingstone	Le Briccole	Landstone	Lounge	Lumière	Materia	Maxima	My Space	Nordic Wood	Norgestone	Open	Stone Box Caliza	Stone Box Dolomia	Stone Box Giava	Stone Box Paved	Stone Box Urbe	Thermae	Thermae Verso	
	Toro Gradino 30x180	01 667		AWD T180	APN T180				ECH T180													NDW T180	NST T180								
	Toro Angolo SX/DX 30x180	1+1 674		AWD TA18	APN TA18				ECH TA18													NDW TA18	NST TA18								
	Toro Gradino 30x120	01 656		AWD T120	APN T120	DVS T120	DPS T120		ECH T120	GLW T120		KRM T120		BRC T120	LST T120	LNG T120			MXM T120	ESP T120	NDW T120	NST T120	OP T120	SBC T120	SBD T120		SBA T120	SBU T120	TRM T120	TRV T120	
	Toro Angolo SX/DX 30x120	1+1 665		AWD TA12	APN TA12	DVS TA12	DPS TA12		ECH TA12	GLW TA12		KRM TA12		BRC TA12	LST TA12	LNG TA12			MXM TA12	ESP TA12	NDW TA12	NST TA12	OP TA12	SBC TA12	SBD TA12		SBA TA12	SBU TA12	TRM TA12	TRV TA12	
	Toro Gradino 40x120	01 656		AWD T124					ECH T124											ESP T124											
	Toro Angolo SX/DX 40x120	1+1 665		AWD TA42					ECH TA42											ESP TA42											
	Toro Gradino 32x100	01 650			APN T102		DPS T102			GLW T102					LST T102	LNG T102													TRM T102		
	Toro Angolo SX/DX 32x100	1+1 664			APN TA10		DPS TA10			GLW TA10					LST TA10	LNG TA10													TRM TA10		
	Toro Gradino 30x90	02 640	ALK T900		APN T900	DVS T900									LST T900	LNG T900	LMR T900					NST T900						SBU T900	TRM T900		
	Toro Angolo SX/DX 30x90	1+1 662	ALK TA90		APN TA90	DVS TA90									LST TA90	LNG TA90	LMR TA90					NST TA90						SBU TA90	TRM TA90		
	Toro Gradino 40x80	02 640										KST T804			LNG T804								OP T804								
	Toro Angolo SX/DX 40x80	1+1 654										KST TA80			LNG TA80								OP TA80								
	Toro Gradino 30x60	02 518				DVS T600	DPS T600			GLW T600	KYN T600	KRM T600			LST T600	LNG T600	LMR T600	MAT T600							SBD T600	SBG T600	SBA T600	SBU T600			
	Toro Angolo SX/DX 30x60	1+1 650				DVS TA60	DPS TA60			GLW TA60	KYN TA60	KRM TA60			LST TA60	LNG TA60	LMR TA60	MAT TA60							SBD TA60	SBG TA60	SBA TA60	SBU TA60			
  3/5 RIGHE ANTIDERAPANT + € 10,00 / PCS																															
	Toro Gradino Smaltato 30x120	01 679		AWD TS120	APN TS120	DVS TS120	DPS TS120		ECH TS120	GLW TS120		KRM TS120		BRC TS120	LST TS120	LNG TS120			MXM TS120	ESP TS120	NDW TS120	NST TS120	OP TS120	SBC TS120	SBD TS120		SBA TS120	SBU TS120	TRM TS120	TRV TS120	
	Toro Angolo Smaltato SX/DX 30x120	1+1 681		AWD TSA12	APN TSA12	DVS TSA12	DPS TSA12		ECH TSA12	GLW TSA12		KRM TSA12		BRC TSA12	LST TSA12	LNG TSA12			MXM TSA12	ESP TSA12	NDW TSA12	NST TSA12	OP TSA12	SBC TSA12	SBD TSA12		SBA TSA12	SBU TSA12	TRM TSA12	TRV TSA12	
	Toro Gradino Smaltato 40x120	01 679		AWD TS124					ECH TS124											ESP TS124											
	Toro Angolo Smaltato SX/DX 40x120	1+1 681		AWD TSA42					ECH TSA42											ESP TSA42											
	Toro Gradino Smaltato 32x100	01 678			APN TS102		DPS TS102			GLW TS102					LST TS102	LNG TS102													TRM TS102		
	Toro Angolo Smaltato SX/DX 32x100	1+1 681			APN TSA10		DPS TSA10			GLW TSA10					LST TSA10	LNG TSA10													TRM TSA10		
	Toro Gradino Smaltato 30x90	02 667	ALK TS900		APN TS900	DVS TS900									LST TS900	LNG TS900	LMR TS900					NST TS900						SBU TS900	TRM TS900		
	Toro Angolo Smaltato SX/DX 30x90	1+1 672	ALK TSA90		APN TSA90	DVS TSA90									LST TSA90	LNG TSA90	LMR TSA90					NST TSA90						SBU TSA90	TRM TSA90		
	Toro Gradino Smaltato 40x80	02 667										KST TS804			LNG TS804								OP TS804								
	Toro Angolo Smaltato SX/DX 40x80	1+1 672										KST TSA80			LNG TSA80								OP TSA80								
	Toro Gradino Smaltato 30x60	02 652				DVS TS600	DPS TS600			GLW TS600	KYN TS600	KRM TS600			LST TS600	LNG TS600	LMR TS600	MAT TS600							SBD TS600	SBG TS600	SBA TS600	SBU TS600			
	Toro Angolo Smaltato SX/DX 30x60	1+1 664				DVS TSA60	DPS TSA60			GLW TSA60	KYN TSA60	KRM TSA60			LST TSA60	LNG TSA60	LMR TSA60	MAT TSA60							SBD TSA60	SBG TSA60	SBA TSA60	SBU TSA60			

Accessories and special trims 20MM

Accessori e pezzi speciali 20MM / Accessoires et pièce spéciales 20MM / Zubehör und Sonderanfertigungen 20MM

R11A+B+C

Special coordinated pieces ON DEMAND Pezzi speciali SU RICHIESTA Pièces spéciales coordonnées SUR DEMANDE Zusammenstellbare Formteile AUF ANFRAGE																													
DESCRIZIONE		FP	Allblack	Artwood	Aspen	Davos	Deepstone	Eiche	Glow	Keystone	Khroma	Kingstone	Le Briccole	Landstone	Lounge	Lumière	Materia	Maxima	My Space	Nordic Wood	Norgestone	Open	Stone Box Caliza	Stone Box Dolomia	Stone Box Giava	Stone Box Paved	Stone Box Urbe	Thermae	Thermae Verso
	Gradino Costa Retta 32x100	01664			APN R101									LST R101	LNG R101														TRM R101
	Gradino Costa Retta 30x120	01665		AWD R121	APN R121	DVS R121	DPS R121	ECH R121	GLW R121		KRM R121		BRC R121	LST R121	LNG R121			MXM R121	ESP R121	NDW R121	NST R121	OP R121	SBC R121	SBD R121		SBA R121	SBU R121	TRM R121	TRV R121
	Gradino Costa Retta 40x80	02656										KST R81			LNG R81							OP R81							
	Gradino Costa Retta 30x60	02625				DVS R61	DPS R61		GLW R61	KYN R61	KRM R61			LST R61	LNG R61	LMR R61	MAT R61	MXM R61						SBD R61	SBG R61	SBA R61	SBU R61		
	Angolo Arrotondato Costa Retta 100x100	01681			APN RA101		DPS RA101		GLW RA101					LST RA101	LNG RA101														TRM RA101
	Angolo Arrotondato Toro 100x100	01685			APN TA101		DPS TA101		GLW TA101					LST TA101	LNG TA101														TRM TA101
	Angolo Arrotondato Costa Retta 80x80	01670										KST RA81			LNG RA81							OP RA81							
	Angolo Arrotondato Toro 80x80	01678										KST TA81			LNG TA81							OP TA81							
	Angolo Arrotondato Costa Retta 60x60	01664				DVS RA61	DPS RA61		GLW RA61	KYN RA61	KRM RA61			LST RA61	LNG RA61	LMR RA61	MAT RA61	MXM RA61						SBD RA61	SBG RA61	SBA RA61	SBU RA61		
	Angolo Arrotondato Toro 60x60	01672				DVS TA61	DPS TA61		GLW TA61	KYN TA61	KRM TA61			LST TA61	LNG TA61	LMR TA61	MAT TA61	MXM TA61						SBD TA61	SBG TA61	SBA TA61	SBU TA61		
	Griglia 20x80	02610										KST G280			LNG G280							OP G280							
	Griglia 20x60	02590		AWD G260	APN G260	DVS G260	DPS G260	ECH G260	GLW G260	KYN G260	KRM G260		BRC G260	LST G260	LNG G260			MXM G260	ESP G260	NDW G260	NST G260	OP G260	SBC G260	SBD G260		SBA G260	SBU G260	TRM G260	TRV G260
	Griglia 20x50	02590			APN G250		DPS G250		GLW G250					LST G250	LNG G250													TRM G250	
	Griglia 20x45	02590	ALK G245		APN G245	DVS G245								LST G245	LNG G245	LMR G245					NST G245						SBU G245	TRM G245	
	Griglia 15x60	02520														LMR G156	MAT G156								SBG G156				
	Griglia Angolo SX/DX 20x80	1+1625										KST GA280			LNG GA280							OP GA280							
	Griglia Angolo SX/DX 20x60	1+1610		AWD GA260	APN GA260	DVS GA260	DPS GA260	ECH GA260	GLW GA260	KYN GA260	KRM GA260		BRC GA260	LST GA260	LNG GA260			MXM GA260	ESP GA260	NDW GA260	NST GA260	OP GA260		SBD GA260		SBA GA260	SBU GA260	TRM GA260	TRV GA260
	Griglia Angolo SX/DX 20x50	1+1610			APN GA250		DPS GA250		GLW GA250					LST GA250	LNG GA250													TRM GA250	
	Griglia Angolo SX/DX 20x45	1+1610	ALK GA245		APN GA245	DVS GA245								LST GA245	LNG GA245	LMR GA245					NST GA245						SBU GA245	TRM GA245	
	Griglia Angolo SX/DX 15x60	1+1540														LMR GA156	MAT GA156								SBG GA156				



Fascia prezzo per singolo pezzo

Price band per single piece

Tranche de prix par pièce individuelle

Preisspanne pro Einzelstück

*Special “on demand” pieces are available only on request and have a 6-week lead-time.
I pezzi speciali “on demand” vengono realizzati solo su richiesta con consegna 6 settimane.
Les pièces spéciales On Demand sont réalisées uniquement sur demande. Délai de livraison: 6 semaines.
Die Formteile “On Demand” werden nur auf Anfrage mit einer Lieferfrist von 6 Wochen gefertigt.

Slab for steps

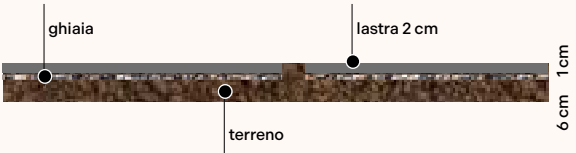
Lastre per gradini / Dalles pour marches / Stufenplatten

R11A+B+C

DESCRIZIONE	FP	Aspen	Davos	Deepstone	Glow	Khroma	Landstone	Lounge	Lumière	Maxima	Norgestone	Open	Stone Box Caliza	Stone Box Dolomia	Stone Box Paved	Thermae	Thermae Verso
 Gradino Monografico 60x180x2	01681	APN 180MO									NST 180MO						
 Gradino Monografico 60x120x2	01678	APN 120MO	DVS 120MO	DPS 120MO	GLW 120MO	KRM 120MO	LST 120MO	LNG 120MO		MXM 120MO	NST 120MO	OP 120MO	SBC 120MO	SBD 120MO	SBA 120MO	TRM 120MO	TRV 120MO
 Gradino Monografico 60x90x2	01676	APN 90MO	DVS 90MO	DPS 90MO	GLW 90MO		LST 90MO	LNG 90MO	LMR 90MO		NST 90MO				SBA 90MO	TRM 90MO	
 Gradino Monografico 100x100x2	01681	APN 100MO		DPS 100MO	GLW 100MO		LST 100MO									TRM 100MO	
 Gradino Monografico 120x120x2	01687			DPS 122MO	GLW 122MO	KRM 122MO	LST 122MO					OP 122MO					
 Gradino L17 Maxi 42x180x17	01682	APN 180MX									NST 180MX						
 Gradino L17 Maxi 42x120x17	01680	APN 120MX	DVS 120MX	DPS 120MX	GLW 120MX	KRM 120MX	LST 120MX	LNG 120MX		MXM 120MX	NST 120MX	OP 120MX	SBC 120MX	SBD 120MX	SBA 120MX	TRM 120MX	TRV 120MX
 Gradino L17 Maxi 42x90x17	01678	APN 90MX	DVS 90MX	DPS 90MX	GLW 90MX		LST 90MX	LNG 90MX	LMR 90MX		NST 90MX				SBA 90MX	TRM 90MX	
 Gradino L17 Maxi 82x100x17	01682	APN 100MX		DPS 100MX	GLW 100MX		LST 100MX									TRM 100MX	
 Gradino L17 Maxi 102x120x17	01688			DPS 122MX	GLW 122MX	KRM 122MX	LST 122MX					OP 122MX					
 Gradino Elle 60x180x6,5	01682	APN 180EL									NST 180EL						
 Gradino Elle 60x120x6,5	01680	APN 120EL	DVS 120EL	DPS 120EL	GLW 120EL	KRM 120EL	LST 120EL	LNG 120EL		MXM 120EL	NST 120EL	OP 120EL	SBC 120EL	SBD 120EL	SBA 120EL	TRM 120EL	TRV 120EL
 Gradino Elle 60x90x6,5	02678	APN 90EL	DVS 90EL	DPS 90EL	GLW 90EL		LST 90EL	LNG 90EL	LMR 90EL		NST 90EL				SBA 90EL	TRM 90EL	
 Gradino Elle 100x100x6,5	01682	APN 100EL		DPS 100EL	GLW 100EL		LST 100EL									TRM 100EL	
 Gradino Elle 120x120x6,5	01687			DPS 122EL	GLW 122EL	KRM 122EL	LST 122EL					OP 122EL					
 Toro Gradino 60x180x2	01674	APN 180TO									NST 180TO						
 Toro Gradino 60x120x2	01664	APN 120TO	DVS 120TO	DPS 120TO	GLW 120TO	KRM 120TO	LST 120TO	LNG 120TO		MXM 120TO	NST 120TO	OP 120TO	SBC 120TO	SBD 120TO	SBA 120TO	TRM 120TO	TRV 120TO
 Toro Gradino 60x90x2	01656	APN 90TO	DVS 90TO	DPS 90TO	GLW 90TO		LST 90TO	LNG 90TO	LMR 90TO		NST 90TO				SBA 90TO	TRM 90TO	
 Toro Gradino 100x100x2	01674	APN 100TO		DPS 100TO	GLW 100TO		LST 100TO									TRM 100TO	
 Toro Gradino 120x120x2	01681			DPS 122TO	GLW 122TO	KRM 122TO	LST 122TO					OP 122TO					
 Toro Gradino Smaltato 60x120x2	01682	APN 120TS	DVS 120TS	DPS 120TS	GLW 120TS	KRM 120TS	LST 120TS	LNG 120TS		MXM 120TS	NST 120TS	OP 120TS	SBC 120TS	SBD 120TS	SBA 120TS	TRM 120TS	TRV 120TS
 Toro Gradino Smaltato 60x90x2	01677	APN 90TS	DVS 90TS	DPS 90TS	GLW 90TS		LST 90TS	LNG 90TS	LMR 90TS		NST 90TS				SBA 90TS	TRM 90TS	
 Toro Gradino Smaltato 100x100x2	01685	APN 100TS		DPS 100TS	GLW 100TS		LST 100TS									TRM 100TS	
 Toro Gradino Smaltato 120x120x2	01688			DPS 122TS	GLW 122TS	KRM 122TS	LST 122TS					OP 122TS					

Dry installation on grass

Posa a secco su erba / Pose à sec sur gazon / Trockenverlegung auf Grasgewichte

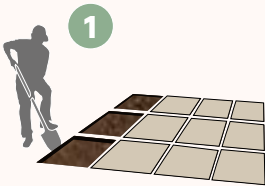


- i** Allows repositioning, for use by pedestrians or cyclists. No specific skills or equipment are required for installation.

Riposizionabile, per traffico pedonale o con cicli. Per la posa non occorrono specifiche competenze e attrezzature.

Repositionnable. Pour trafic de piétons ou vélos. La pose n'exige pas de compétences ni d'outils spécifiques.

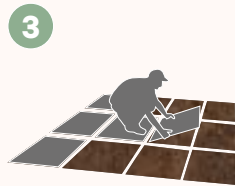
Umverlegbar, für den Fußgänger- und Fahrradverkehr geeignet. Für die Verlegung sind keine besonderen Kenntnisse und Werkzeuge erforderlich.



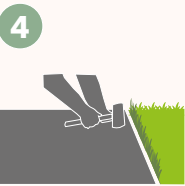
PREPARATION
Try out the arrangement of the slabs on the grass to find the best layout. Cut the ground around the edge of each slab with the aid of a spade. Remove the slabs and dig out soil to a depth of about 6 cm in the installation position of each one.



SUBSTRATE
Add a layer of fine gravel (particle size 0.5-1 cm) in the hole made for each slab to provide a level, firm substrate.



INSTALLATION
Put the slabs in place, making sure that the top face is level with or slightly below the surface of the ground.



JOINTS
If necessary, compact the ground around the edges of the slabs with a rubber hammer.

PREPARAZIONE
Appoggiare le lastre “in prova” verificandone la disposizione ottimale. Con una vanga, incidere il terreno lungo il perimetro di ogni lastra. Togliere le lastre e in corrispondenza rimuovere il terreno per circa 6 cm.

SOTTOFONDO
Nelle aree scavate, posizionare uno strato di ghiaietto (grana 0,5-1 cm) per livellare il sottofondo e renderlo stabile.

POSA
Appoggiare le lastre assicurandosi che il piano di calpestio sia a livello del terreno o leggermente più basso.

FUGA
Se necessario, compattare il terreno lungo i bordi delle lastre con un martelletto in gomma.

PRÉPARATION
Déposer les dalles pour « tester » leur disposition et trouver la meilleure. Délimiter le périmètre de chaque dalle avec une bêche. Retirer les dalles et, à leur place, creuser le sol sur 6 cm de profondeur.

SUPPORT DE POSE
Dans les endroits creusés, mettre une couche de gravier (granulométrie 0,5-1 cm) pour niveler le support de pose et le stabiliser.

POSE
Déposer les dalles en veillant à ce que la surface de piétinement soit exactement au même niveau que le sol ou à un niveau légèrement inférieur.

JOINTS
Le cas échéant, tasser le sol tout autour des dalles avec un maillet en caoutchouc.

VORBEREITUNG
Die Platten probeweise verlegen und ihre optimale Anordnung überprüfen. Mit einem Spaten um den äußeren Plattenrand eine Furche im Boden ziehen. Die Platten entfernen und den Bereich 6 cm tief ausheben.

UNTERGRUND
Den ausgehobenen Bereich mit einer Splittschicht (Korngröße 0,5-1 cm) verfüllen, um einen ebenen und stabilen Untergrund zu schaffen.

VERLEGUNG
Die Platten auf das Splittbett auflegen und darauf achten, dass sich die Trittebene auf bzw. etwas unterhalb der Erdbodenebene befindet.

VERFUGUNG
Das Erdreich entlang der Plattenränder ggf. mit einem Gummihammer verdichten.

DISCLAIMER. All the installation advice which follows is provided as general guidance on the possible applications and uses of ceramic coverings. In each actual case, installation methods must be chosen on the basis of careful assessment by skilled professionals, considering the specific characteristics of the context, the type of traffic and the regulatory framework. NovaBell therefore declines all responsibility.

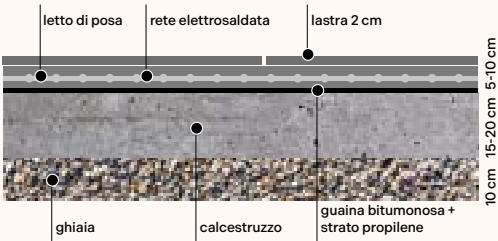
DISCLAIMER. Tutte le presenti note sulla posa sono da intendere come informazioni generiche sulle possibili applicazioni e utilizzazioni del rivestimento ceramico. Nel caso concreto le scelte sulla modalità di posa necessitano di adeguate valutazioni da parte di professionisti qualificati, in base alle caratteristiche specifiche del contesto, del tipo di traffico e delle normative vigenti. NovaBell pertanto declina ogni responsabilità.

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ. Les remarques et observations ci-après doivent être considérées comme des informations de nature générale sur les applications et utilisations possibles du revêtement céramique. Dans la pratique, la méthode de pose doit être évaluée par des professionnels qualifiés, selon les caractéristiques du projet, le type de trafic et les normes en vigueur. Dès lors, NovaBell décline toute responsabilité.

DISCLAIMER. Diese Verlegehinweise gelten als allgemeine Informationen zu den Anwendungs- und Nutzungsmöglichkeiten von keramischen Belägen. Die Wahl des Verlegeverfahrens ist im Einzelfall mit dem Fachmann auf der Grundlage des Einsatzumfeldes, der Beanspruchung und der geltenden Vorschriften abzustimmen. NovaBell übernimmt keine Haftung.

Laying with adhesives

Posa a colla / Pose collée / Verlegung im Kleberbett

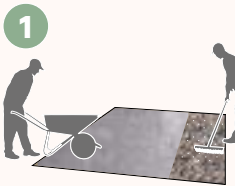


- i** System suitable for use on driveways. Make a careful assessment of the bearing capacity of the surfaces in relation to the expected loads, and the characteristics of the substrate.

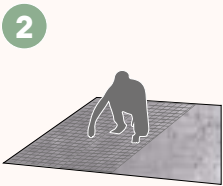
Sistema che permette il transito con autovetture. Valutare con cura la portanza delle superfici in relazione ai carichi che dovrà sopportare e alle caratteristiche del fondo.

Système qui autorise la circulation des voitures. Évaluer avec soin la capacité de charge des surfaces selon les charges auxquelles elles seront exposées et selon les caractéristiques du support de pose.

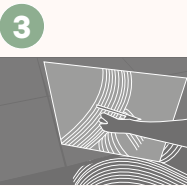
Das Verlegesystem ist für den Kfz-Verkehr geeignet. Die Tragfähigkeit der Flächen in Bezug auf die vorgesehenen Lasten und die Eigenschaften des Untergrundes ist sorgfältig zu prüfen.



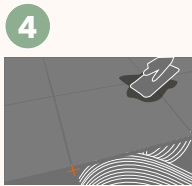
PREPARATION
Prepare a compact layer of gravel and hard core at least 10 cm deep (loose stone foundation) and cast a layer of concrete with a suitable thickness (usually about 15-20 cm) on top. If water proofing is required, a layer of bitumen membrane can be added, with a polyethylene separator sheathing on top.



SUBSTRATE
Create a substrate of 5-10 cm with a rebar mesh about halfway through its depth. Ensure a suitable pitch (about 2%). Comply strictly with curing and stabilisation times.



INSTALLATION
Glue the slabs in place, coating both the back of the slab and the substrate. Use a high-performance outdoor adhesive specifically for porcelain stoneware and follow the producer's instructions. Provide expansion joints as required by the specific context.



JOINTS
Create joints of at least 4-5 mm with the aid of suitable spacers. The joint filler must be a specific product for outdoor use, applied in accordance with the producer's instructions. Clean after installation with a specific cleaner to remove all traces of adhesive and grout.

PREPARAZIONE
Predisporre uno strato compatto di ghiaia e pietrisco di almeno 10 cm (vespaio) sul quale effettuare una gettata di calcestruzzo con uno spessore adeguato (indicativamente di 15-20 cm). Qualora sia necessaria la impermeabilizzazione si posizionerà una idonea una guaina bituminosa coi sovrapporre uno strato di separazione in polietilene.

SOTTOFONDO
Stendere il letto di posa di 5-10cm, posizionando una rete elettrosaldata circa alla metà dello spessore. Prevedere una adeguata pendenza (indicativamente il 2%). Rispettare scrupolosamente i tempi di maturazione e stabilizzazione.

POSA
Incollare le lastre con il metodo della doppia spalmatura, stendendo uno strato di colla sul sottofondo e sulla lastra. Utilizzare un adesivo per esterni ad alte prestazioni, specifico per gres porcellanato, seguendo le indicazioni del produttore. Prevedere i necessari giunti di dilatazione secondo le esigenze specifiche del contesto.

FUGA
Predisporre le fughe utilizzando apposti distanziali di almeno 4-5mm. Il riempitivo per fughe deve essere un prodotto specifico per applicazioni in esterno, applicato secondo le prescrizioni del produttore. Effettuare la pulizia dopo posa con apposito detergente per rimuovere ogni residuo di adesivo e fugante.

PRÉPARATION
Mettre une couche compacte de gravier et pierraille d'au moins 10 cm d'épaisseur (vide sanitaire), sur laquelle couler la bonne épaisseur de béton (approximativement 15-20 cm). Si l'imperméabilisation est nécessaire, appliquer un feutre bitumé avec, au-dessus, une couche de séparation en polyéthylène.

SUPPORT DE POSE
Réaliser le lit de pose sur une épaisseur de 5-10 cm et positionner un treillis soudé environ à la moitié de l'épaisseur. Prévoir une inclinaison appropriée (approximativement 2 %). Respecter scrupuleusement les temps de prise et de stabilisation.

POSE
Coller les dalles selon la méthode du double encollage, en appliquant une couche de colle sur le support de pose et une couche de colle sur la dalle. Utiliser un mortier-colle pour extérieur à haute performance, spécialement fait pour le grès cérame, en observant les instructions du fabricant. Prévoir les joints de dilatation nécessaires selon les exigences spécifiques du projet.

JOINTS
Réaliser des joints d'au moins 4-5 mm à l'aide de croisillons. Les joints doivent être remplis avec un mortier tout spécialement mis au point pour les applications en extérieur, en observant les instructions du fabricant. Effectuer le nettoyage après pose avec un détergent prévu à cet effet pour éliminer tous les résidus de mortier-colle et mortier-joint.

VORBEREITUNG
Eine kompakte, mindestens 10 cm dicke Kies- und Splittschicht (Frostschutzschicht) aufschütten, auf die ein Betonbett geeigneter Dicke (ca. 15-20 cm) aufgebracht wird. Für eine ggf. notwendige Abdichtung werden Bitumenabdichtungsbahnen verklebt, auf die eine Trennschicht auf Polyethylen folgt.

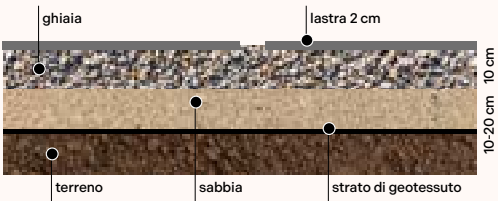
UNTERGRUND
Das Kleberbett mit einer Dicke von 5-10 cm auftragen. Auf halber Höhe des Kleberbetts eine Gittermatte einrollen. Es muss auf ein angemessenes Gefälle (ca. 2 %) geachtet werden. Aushärtungs- und Stabilisierungszeit sind streng zu beachten.

VERLEGUNG
Die Platten im Buttering-Floating-Verfahren, bei dem der Kleber auf dem Untergrund und der Plattenrückseite aufgetragen wird, verkleben. Einen Spezialkleber für Feinsteinzeug, der höchste Leistungsanforderungen erfüllt und für den Außenbereich geeignet ist, gemäß den Herstellerangaben verwenden. Gemäß den spezifischen Umgebungsbedingungen die notwendigen Dehnungsfugen berücksichtigen.

VERFUGUNG
Die Fliesen unter Verwendung von Fugenkreuzen mit einer Fugenbreite von mindestens 4-5 mm verlegen. Gemäß den Herstellerangaben mit einem Spezialmörtel für Außenbereiche verfügen. Nach der Verlegung mit einem hierfür geeigneten Reinigungsmittel alle Klebe- und Verfugrückstände entfernen.

Dry installation on gravel

Posa a secco su ghiaia / Pose à sec sur gravier / Trockenverlegung auf KiesGrasgewichte

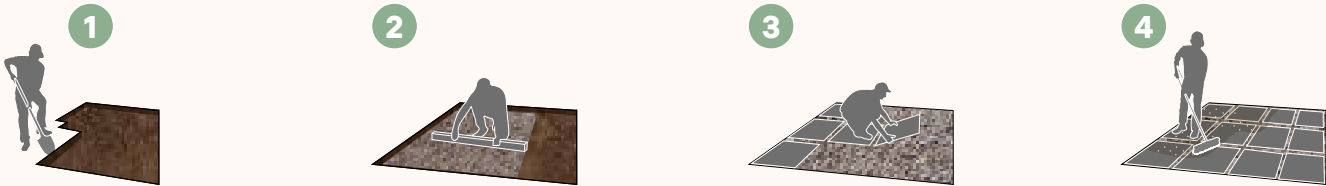


- i** Allows repositioning. For use by pedestrians or cyclists. Method suitable for use on soil and also on flat roofs and solid screeds.

Riposizionabile. Per traffico pedonale o con cicli. Modalità di posa utilizzabile su terreno e anche su solai o massetti rigidi.

Repositionnable. Pour trafic de piétons ou vélos. Méthode de pose applicable en pleine terre, sur planchers ou chapes rigides.

Umverlegbar. Für den Fußgänger- und Fahrradverkehr geeignet. Verlegeverfahren geeignet für den Erdboden sowie für Betonplatten oder Estrich.



- PREPARATION**
If laying on soil, dig out to a depth of 10-20cm; if the paving adjoins grass or any other uncompacted surface, a visible or concealed containing kerb (in stone, metal or PVC) should be used.Level and compact the surface with sand or soil. A geotextile layer will separate the substrate from the soil and prevent the growth of weeds.
- SUBSTRATE**
Lay a level of fine gravel (particle size 30-40 mm) about 10 cm deep (a deeper layer means better drainage). Level with a straightedge and compact thoroughly, with a mechanical compactor if necessary. When installing on gravel over a waterproofed screed, a thinner layer of gravel is sufficient.
- INSTALLATION**
Arrange the slabs in accordance with the chosen layout; if they are installed close together the specific spacers can be used, always leaving a joint of at least 4-5 mm. A white rubber hammer can be used for any adjustments.
- JOINTS**
Joints of 4-10 mm should be filled with a polymer sand filler, specifically for installations of this kind, which is compact but still allows drainage. Otherwise, leave the gaps empty or fill them with washed sand. When slabs are installed with very large gaps (4-5 cm), these should be filled with gravel of suitable particle size.

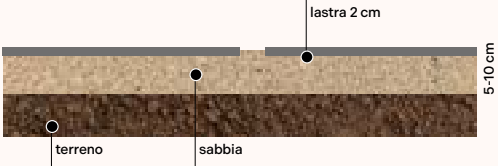
- PREPARAZIONE**
In caso di posa su terreno, asportare il terreno per uno spessore di 10-20cm; se il pavimento è adiacente a una zona erbosa o comunque non compatta è consigliabile installare una filetta di contenimento a vista o a scomparsa (in pietra, metallo o pvc). Livellare e compattare il piano utilizzando sabbia o terriccio. Il posizionamento di uno strato di geotessuto permette di separare il sottofondo dal terreno ed evita l'insorgenza di vegetazione infestante.
- SOTTOFONDO**
Posizionare uno strato di ghiaia indicativamente di 10cm (lo spessore migliora il drenaggio) utilizzando ghiaietto a granulometria media (circa 30-40 mm). Livellare con una staggia e compattare accuratamente, eventualmente utilizzando una piastra compattatrice meccanica. In caso di posa a ghiaia su massetto opportunamente impermeabilizzato, è sufficiente uno strato inferiore di ghiaia.
- POSA**
Appoggiare le lastre secondo il piano di posa, in caso di posa ravvicinata è possibile utilizzare distanziali specifici, lasciando sempre una fuga minima di 4-5mm. Per eventuali aggiustamenti si può utilizzare un martelletto in gomma bianca.
- FUGA**
Per fughe di 4-10mm è consigliabile l'uso di un fugante in sabbia polimerica, compatta ma drenante, specifica per questi impieghi. In alternativa lasciarle vuote o riempire lo spazio con sabbia lavata. In caso di lastre con posa molto distanziata (4-5cm) gli spazi sono riempiti con ghiaia di adeguata granulometria.

- PRÉPARATION**
Pour la pose en pleine terre, creuser le sol sur 10-20 cm de profondeur. Si le carrelage se trouve à proximité d'une zone d'herbe ou, quoi qu'il soit, d'une zone non compacte, il est recommandé d'installer une structure de confinement apparente ou invisible (en pierre, en métal ou en PVC). Nivelier et tasser la surface de pose avec du sable ou du terreau. L'application d'un géotextile permet de séparer le support du sol naturel et empêche la végétation d'envahir le carrelage.
- SUPPORT DE POSE**
Mettre une couche de gravier d'approximativement 10 cm d'épaisseur (l'épaisseur optimise le drainage). Utiliser un gravier de moyenne granulométrie (environ 30-40 mm). Nivelier avec une règle à niveau, puis bien tasser avec, le cas échéant, une plaque mécanique. Pour la pose sur chape correctement imperméabilisée, une plus petite couche de gravier suffit.
- POSE**
Déposer les dalles selon le schéma de pose. Si les dalles sont posées très près l'une de l'autre, il est possible d'utiliser des croisillons spécifiques, en veillant toujours à laisser un espace minimum de 4-5 mm entre les dalles. Utiliser un maillet en caoutchouc blanc pour les éventuelles rectifications de niveau.
- JOINTS**
Pour les joints de 4-10 mm, il est recommandé d'utiliser du sable polymère, compact mais drainant, tout spécialement prévu pour ce genre de pose. Autrement, laisser les joints vides ou les remplir avec du sable lavé. Si les dalles sont posées très loin l'une de l'autre (4-5 cm), remplir les joints avec du gravier de granulométrie appropriée.

- VORBEREITUNG**
Bei Verlegung auf dem Erdboden ist eine 10-20 cm tiefe Aushebung erforderlich. Wenn der Belag an eine Grünfläche bzw. eine unverfestigte Fläche angrenzt, ist eine erhöhte oder bodenebene Umfriedung (aus Stein, Metall oder PVC) anzulegen. Den Untergrund mit Sand oder Erdrreich nivellieren und verdichten. Eine Abdeckung mit Wurzelvlies trennt den Belaguntergrund vom Erdrreich und verhindert das Durchwachsen von Unkraut.
- UNTERGRUND**
Eine etwa 10 cm dicke Kiesschicht (für eine bessere Drainage) mittlerer Korngröße (30-40 mm) aufschütten. Mit einer Latte abziehen und gründlich, ggf. mit einer Rüttelplatte verdichten. Bei Verlegung im Kiesbett auf entsprechend abgedichtetem Estrich ist eine dünnere Kiesschicht hinreichend.
- VERLEGUNG**
Die Platten entsprechend dem Verlegeplan auflegen. Bei nah aneinander liegenden Platten sind spezielle Fugenkreuze zu verwenden und soll stets eine Fugenbreite von mindestens 4-5 mm gewahrt werden. Etwaige Korrekturen können mit einem Gummihammer vorgenommen werden.
- VERFUGUNG**
Für 4-10 mm breite Fugen wird ein kompakter und zugleich wasserableitender Polymerfugensand empfohlen. Andernfalls die Fugen leer lassen oder mit gewaschenem Sand verfüllen. Bei großfugig verlegten Platten (4-5 cm) sind die Plattenzwischenräume mit Kies von entsprechender Körnung zu verfüllen.

Dry installation on sand

Posa a secco su sabbia / Pose à sec sur sable / Trockenverlegung auf Sand



- i** Allows repositioning. For use by pedestrians or cyclists. No specific skills or equipment are required for installation. If barefoot use is expected, use light colours only.

Riposizionabile. Per traffico pedonale o con cicli. Per la posa non occorrono specifiche competenze e attrezzature. In caso di possibile uso senza calzature, utilizzare esclusivamente colori chiari.

Repositionnable. Pour trafic de piétons ou vélos. La pose n'exige pas de compétences ni d'outils spécifiques. En cas d'utilisation sans chaussures, n'utiliser que des couleurs claires.

Umverlegbar. Für den Fußgänger- und Fahrradverkehr geeignet. Für die Verlegung sind keine besonderen Kenntnisse und Werkzeuge erforderlich. Bei eventueller Barfußnutzung sind helle Farben empfehlenswert.



- PREPARATION**
Level the zone for paving with the aid of a straightedge.
- SUBSTRATE**
A layer of sand at least 5-10 cm deep is recommended.
- INSTALLATION**
Position the slabs with the aid of spacers or a bar so that the joints are perfectly aligned, and level the surface with the aid of a straightedge. A white rubber hammer can be used for any adjustments.
- JOINTS**
Fill the gaps between slabs with sand to prevent the risk of tripping..

- PREPARAZIONE**
Livellare la zona da pavimentare aiutandosi con una staggia.
- SOTTOFONDO**
È consigliabile la presenza di uno strato di sabbia di almeno 5-10 cm.
- POSA**
Posizionare le lastre, aiutandosi con distanziali o con una barra per allineare perfettamente le fughe regolare la planarità controllando con una staggia. Per eventuali aggiustamenti si può utilizzare un martelletto in gomma bianca.
- FUGA**
Riempire con sabbia gli spazi tra le lastre per evitare il pericolo di inciampi.

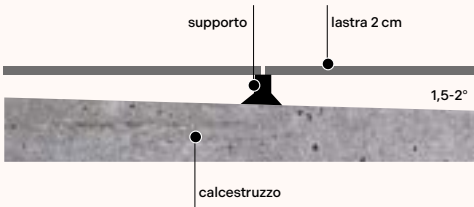
- PRÉPARATION**
Avec une règle à niveau, niveler l'endroit où les dalles seront posées.
- SUPPORT DE POSE**
Il est préférable que la couche de sable ait au moins 5-10 cm d'épaisseur.
- POSE**
Positionner les dalles à l'aide de croisillons ou avec une barre pour aligner parfaitement les joints, et contrôler l'horizontalité avec une règle à niveau. Utiliser un maillet en caoutchouc blanc pour les éventuelles rectifications de niveau.
- JOINTS**
Remplir de sable les espaces entre les dalles pour prévenir les trébuchements.

- VORBEREITUNG**
Den vorgesehenen Belagbereich mit einer Latte nivellieren.
- UNTERGRUND**
Es wird ein Sandbett mit einer Dicke von mindestens 5-10 cm empfohlen.
- VERLEGUNG**
Die Platten verlegen. Die Platten sind mit Hilfe von Fugenkreuzen oder einem Stab auszurichten. Die Ebenheit mit einer Latte prüfen. Etwaige Korrekturen können mit einem Gummihammer vorgenommen werden.
- VERFUGUNG**
Die Fugen zwischen den Platten mit Sand verfüllen, um die Stolpergefahr zu unterbinden.

- DISCLAIMER. All the installation advice which follows is provided as general guidance on the possible applications and uses of ceramic coverings. In each actual case, installation methods must be chosen on the basis of careful assessment by skilled professionals, considering the specific characteristics of the context, the type of traffic and the regulatory framework. NovaBell therefore declines all responsibility.
- DISCLAIMER. Tutte le presenti note sulla posa sono da intendere come informazioni generiche sulle possibili applicazioni e utilizzazioni del rivestimento ceramico. Nel caso concreto le scelte sulla modalità di posa necessitano di adeguate valutazioni da parte di professionisti qualificati, in base alle caratteristiche specifiche del contesto, del tipo di traffico e delle normative vigenti. NovaBell pertanto declina ogni responsabilità.
- CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ. Les remarques et observations ci-après doivent être considérées comme des informations de nature générale sur les applications et utilisations possibles du revêtement céramique. Dans la pratique, la méthode de pose doit être évaluée par des professionnels qualifiés, selon les caractéristiques du projet, le type de trafic et les normes en vigueur. Dès lors, NovaBell décline toute responsabilité.
- DISCLAIMER. Diese Verlegehinweise gelten als allgemeine Informationen zu den Anwendungs- und Nutzungsmöglichkeiten von keramischen Belägen. Die Wahl des Verlegeverfahrens ist im Einzelfall mit dem Fachmann auf der Grundlage des Einsatzumfeldes, der Beanspruchung und der geltenden Vorschriften abzustimmen. NovaBell übernimmt keine Haftung.

Installation as a raised paving

Posa sopraelevata / Pose surélevée / Verlegung auf Stelzlagnern



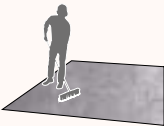
A lightweight, convenient system, with slabs which can be lifted off for inspection. It improves thermal insulation and is able to accommodate pipes and cables.

Sistema leggero e funzionale, con lastre ispezionabili. Migliora l'isolamento termico e permette di alloggiare tubi e cavi.

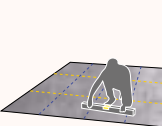
Système léger et pratique, avec espace technique facile à inspecter. Optimise le calorifugeage et permet le passage des tuyaux et câbles.

Leichtes, praktisches System mit inspizierbaren Platten. Verbessert die Wärmeisolierung und ermöglicht die Verlegung von Leitungen und Kabeln.

1

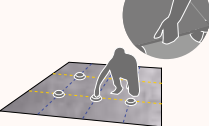


2



3

4



CAUTION
Caution: risk of breakage. In the event of a heavy item falling on a slab resting on pedestals, the concentrated impact of the object falling from some height could cause it to break, with a potential risk for anyone in the vicinity. The table on page 132 suggests some appropriate precautions, the specific suitability of which must be assessed by a qualified professional in relation to the context and local regulations.
Caution: risk of lifting. When outdoor patio coverings and pavings are installed without glue or fasteners, strong winds may lift and move the slabs, with the risk of personal injury or damage to property. NovaBell urges customers to check the installation method, specific weather conditions and local regulations with a qualified professional and adopt solutions which avoid all risks.

PREPARATION
For assessments on the type of pedestal (fixed, self-levelling) and the height of the top surface, advice from an expert and/ or the pedestal supplier is essential. When calculating the number of pedestals and any edge finishing accessories, bear in mind any offcuts and the size of the area for paving in relation to the installation module.

SUBSTRATE
The substrate must be appropriately waterproofed and have a suitable pitch (1.5-2%) and systems for water drainage. The surface must have the strength required to support the concentrated load applied by the pedestals.

INSTALLATION - Position the pedestals in accordance with the optimal installation grid, taking care to adapt the module to the area for paving and avoid perimeter offcuts of less than 10 cm. Please refer to the table on page 127.
JOINTS - Pedestals should be arranged with the aid of a spacer which leaves a joint of 2-4 mm between tiles. The open gap created allows rainwater to drain into the cavity underneath.

AVVERTENZE
Avvertenza: rischio rottura. Nell'eventualità che un oggetto pesante cadesse su una lastra appoggiata su supporti, l'impatto concentrato da una determinata altezza potrebbe causarne la rottura, creando un potenziale rischio per eventuali passanti. La tabella di pag. 132 suggerisce alcune misure cautelative, la cui idoneità specifica deve essere valutata da un professionista abilitato in base al contesto e alle normative locali.
Avvertenza: rischio sollevamento. In terrazze e pavimentazioni esterne posate in appoggio, è possibile che l'azione di un forte vento possa sollevare e muovere le lastre, con il pericolo di causare danni a cose o persone. NovaBell raccomanda di verificare con un professionista abilitato la tipologia di posa, le condizioni ambientali specifiche e le normative locali, adottando soluzioni idonee a evitare ogni rischio.

PREPARAZIONE
Per le valutazioni sul tipo di supporto (fissi, autolivellanti) e sulla altezza del piano di calpestio è indispensabile la consulenza di un esperto e/o della azienda fornitrice dei supporti. Nel calcolo della quantità di supporti e di eventuali accessori per la finitura perimetrale, occorre tener conto dello sfrido e della conformazione dell'area da pavimentare in funzione del modulo di posa.

SOTTOFONDO
Il sottofondo deve essere adeguatamente impermeabilizzato, avere le necessarie pendenze (1,5-2%) e idoneo sistema di raccolta delle acque. Il piano deve avere la portanza per sopportare il carico puntuale dei supporti.

POSA - Posizionare i supporti individuando il reticolato di posa ottimale, tenuto conto dell'adattamento del modulo rispetto allo spazio da pavimentare, evitando ritagli perimetrali inferiori a 10cm. Vi invitiamo a consultare la tabella di pagina 127.
FUGA - I supporti sono predisposti con un distanziale che lascia una fuga di 2-4 mm. Lo spazio rimane aperto permettendo il deflusso dell'acqua piovana nell'intercapedine.

MISE EN GARDE
Mise en garde : risque de rupture. Si un objet lourd tombait sur une dalle reposant sur des plots, l'impact concentré de cette chute depuis une certaine hauteur pourrait en causer la rupture, créant ainsi un risque potentiel pour d'éventuels passants. Le tableau de la p. 132 propose certaines mesures de précaution, dont la conformité spécifique doit être évaluée par un professionnel habilité, en fonction du contexte et des réglementations locales.
Mise en garde : risque de soulèvement. Sur les terrasses et sols extérieurs posés en appui, les dalles peuvent être soulevées et déplacées sous l'effet de la force du vent, risquant ainsi de causer des dommages aux biens et aux personnes. NovaBell recommande de vérifier avec un professionnel habilité le type de pose, les conditions spécifiques de l'environnement ainsi que les réglementations locales, en adoptant des solutions adéquates permettant d'éviter tous les risques.

PRÉPARATION
Pour choisir le type de plots (fixes, autonivelants) et la hauteur de la surface de piétinement, il est impératif de s'adresser à un spécialiste et/ou au fabricant des plots. Pour calculer le nombre des plots et des éventuels accessoires nécessaires pour la finition des bords, il convient de tenir compte des déchets produits et de la configuration de la zone à carrelé en fonction du module de pose.

SUPPORT DE POSE
Le support de pose doit être correctement imperméabilisé, présenter les inclinaisons nécessaires (1,5-2 %) et un bon système de collecte des eaux. La surface de pose doit avoir une capacité de charge appropriée pour résister à la charge ponctuelle des plots.

POSE - Positionner les plots selon le quadrillage optimal déterminé au préalable, en tenant compte de l'adaptation du module à la zone à carrelé et en évitant les coupes inférieures à 10 cm sur le périmètre. Nous vous invitons à consulter le tableau page 127.
JOINTS - Les plots sont posés à l'aide d'un croisillon qui laisse un espace de 2-4 mm. Cette distance reste ouverte pour que l'eau de pluie puisse s'écouler dans l'espace technique.

WARNUNG
Warnung: Bruchrisiko. Wenn ein schwerer Gegenstand aus einer bestimmten Höhe auf eine auf Stelzlagnern aufliegende Platte herabfällt, kann diese durch den konzentrierten Aufschlag brechen, was ein potentielles Risiko für zufällig anwesende Personen darstellt. Die Tabelle auf S. 132 enthält einige Vorsichtsmaßnahmen, die jeweils nach Beurteilung eines Fachmanns unter Berücksichtigung der Umgebungsbedingungen und örtlichen Bestimmungen anzuwenden sind.
Warnung: Risiko der Abhebung. Bei Terrassen und ungebunden verlegten Bodenbelägen im Außenbereich können sich die Platten durch Einwirkung von starkem Wind heben und verschieben, wodurch die Gefahr von Personen- oder Sachschäden besteht. NovaBell empfiehlt deshalb, mit einem Fachmann die Verlegeart, die Umgebungsbedingungen und die örtlichen Bestimmungen zu überprüfen und geeignete Lösungen zur Vermeidung jeglichen Risikos anzuwenden.

VORBEREITUNG
Für die Wahl des Stelzlagersystems (fest, selbstnivellierend) und der Aufstellungshöhe ist die Beratung durch einen Fachmann und/oder durch den Lieferanten der Stelzlager erforderlich. Bei der Berechnung der Zahl der Stelzlager und des etwaigen Zubehörs für den Randabschluss sind der Verschnitt und die Größe des Verlegebereichs in Abhängigkeit vom Verlegemodul zu berücksichtigen.

UNTERGRUND
Der Untergrund muss entsprechend abgedichtet sein, das notwendige Gefälle aufweisen (1,5-2 %) und ein geeignetes Entwässerungssystem besitzen. Die Tragfähigkeit der Fläche muss für die Punktlast der Stelzlager geeignet sein.

VERLEGUNG - Die Stelzlager in einem optimalen Raster unter Anpassung des Moduls an den Verlegebereich positionieren. Randausschnitte von weniger als 10 cm sind zu vermeiden. Bitte schlagen Sie in der Tabelle auf Seite 127 nach.
VERFUGUNG - Die Stelzlager sind mit einem Fugenkreuz für eine Fugenbreite von 2-4 mm ausgerüstet. Die Fuge bleibt offen, so dass das Regenwasser in den Bodenzwischenraum abfließen kann.

Raised installation table

Tabella per la posa sopraelevata / Tableau pour la pose surélevée / Tabelle für die Verlegung auf Stelzlagnern

OutWalk²⁰_{MM}

Size Formato	Up to 2 cm Altezza fino a 2 cm	Support's m² Supporti al m²	From 2 to 10 cm Altezza da 2 a 10 cm	From 10 to 30 cm Altezza da 10 a 30 cm
120x120 RET. 48"×48" 	9 piedi 9 supports	2,78	9 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 9 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	9 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 9 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
100x100 RET. 39"×39" 	9 piedi 9 supports	4	9 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 9 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	9 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 9 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
80x80 RET. 31½"×31½" 	9 piedi 9 supports	6,25	9 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 9 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	9 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 9 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
60x60 RET. 24"×24" 	4 piedi 4 supports	2,78	4 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 4 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	4 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 4 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
30x60 RET. 12"×24" 	4 piedi 4 supports	5,56	4 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 4 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	4 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 4 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
60x120 RET. 24"×48" 	6 piedi 6 supports	2,78	4 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 4 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	4 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 4 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
20x120 RET. 8"×48" 	6 piedi 6 supports	8,33	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
30x120 RET. 12"×48" 	6 piedi 6 supports	5,56	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
40x120 RET. 16"×48" 	6 piedi 6 supports	4,17	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
30x180 RET. 12"×71" 	8 piedi 8 supports	5,56	8 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 8 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	8 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 8 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
60x180 RET. 24"×71" 	8 piedi 8 supports	2,78	8 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 8 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	8 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 8 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato
60x90 RET. 24"×36" 	6 piedi 6 supports	3,7	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato	6 supports + double fiberglass mesh or galvanized steel sheets 6 piedi + doppia rete di fibra di vetro o foglio di acciaio zincato

OutWalk³⁰_{MM}

80x80 RET. 31½"×31½" 40x80 RET. 16"×31½" 60x60 RET. 24"×24"	Please contact technical office NovaBell Contattare ufficio tecnico NovaBell Contacter le bureau technique NovaBell Nehmen Sie Kontakt mit dem technischen Büro von NovaBell auf
---	---

Raised with bars for mixed sizes

Sopraelevata con barre per formati misti / Surélevée avec barres pour formats mixtes / Aufgestellte Verlegung mit Metallstreben für gemischte Formate



IMPORTANT NOTES

This solution shares the specific characteristics of raised floor installations, so the pedestal manufacturer and/or specialist installers must be consulted with regard to installation and feasibility.

MISES EN GARDE

Cette solution présente les mêmes particularités que pour la pose surélevée : pour l'installation et la faisabilité, il est donc nécessaire de s'adresser au fabricant des plots et/ou aux installateurs spécialisés.

AVVERTENZE DI POSA

Questa soluzione presenta le stesse peculiarità della posa sopraelevata, è quindi necessario per l'installazione e la fattibilità, far riferimento al produttore dei supporti e/o agli installatori specializzati.

WARNHINWEISE

Diese Lösung weist die gleichen Eigenschaften wie die aufgestellte Verlegung auf. Für Installation und Machbarkeit den Hersteller der Stelzlager und/oder Fachinstallateur zu Rate ziehen.

Thanks to the adjustable pedestals with metal bars, the system allows "plank" sizes to be installed as raised pavings outdoors, and the combination of different sizes (for wood or stone slabs, for example).

Grazie ai supporti regolabili con barre metalliche, il sistema permette la posa in sopraelevato per esterni di formati "a doghe" e la combinazione di formati diversi (ad esempio per lastre legno o pietra).

Grâce aux plots réglables avec barres métalliques, le système permet la pose surélevée pour extérieurs aux formats « à lattes » et la combinaison de formats différents (par exemple pour les dalles bois ou pierre).

Dank der verstellbaren Stelzlager mit Metallstreben ermöglicht das System die aufgestellte Verlegung in Außenbereichen von Formaten im Parkettstil und die Kombination verschiedener Formate (z.B. für Holz- oder Steinplatten).

Cutting and handling

Taglio e movimentazione / Coupe et manutention / Schneiden und Handhaben



photo RU8® Tools Italia



photo La Brevetti Montoli SpA

CUTTING AND DRILLING

20 mm porcelain stoneware slabs must be cut using wet or dry tools with diamond discs specifically recommended for porcelain stoneware, widely available on the market. When drilling holes in 20 mm porcelain stoneware, use diamond core bits specifically for porcelain stoneware. In both cases, comply strictly with the instructions provided by the tool, disc and bit producers.

TAGLIO E FORATURA

Per tagliare le lastre in gres porcellanato 20mm è necessario impiegare utensili (a secco o ad acqua) con dischi diamantati specifici per gres porcellanato, facilmente reperibili sul mercato. Per forare le lastre in gres porcellanato 20mm utilizzare punte a tazza specifiche per gres porcellanato.

COUPE ET PERÇAGE

La coupe des dalles en grès cérame 20 mm nécessite l'utilisation d'outils (à sec ou à eau) munis de disques diamant pour grès cérame que l'on trouve dans le commerce. Pour percer les dalles en grès cérame 20 mm, utiliser des scies cloche diamantées pour grès cérame. Dans les deux cas, respecter scrupuleusement les indications du fabricant des outils et des abrasifs.

SCHNEIDEN UND HANDHABEN

Schneiden und Bohren Zum Schneiden der Platten aus Feinsteinzeug 20 mm sind Trocken- oder Nassschneider mit speziellen Diamantscheiben für Feinsteinzeug erforderlich, die problemlos im Fachhandel erhältlich sind. Zum Bohren der Platten aus Feinsteinzeug 20 mm spezielle Lochsägen für Feinsteinzeug verwenden. In beiden Fällen sind die Angaben der Hersteller der Werkzeuge und Schleifmittel zu befolgen.

HANDLING SLABS

Tools with handles are available for the easy, safe lifting and handling of slabs.

MOVIMENTAZIONE LASTRE

Per facilitare la movimentazione delle lastre sono disponibili utensili con maniglia, che permettono di sollevare e muovere le lastre in modo agevole e sicuro.

MANUTENTION DES DALLES

Pour faciliter la manutention des dalles, il existe des outils munis d'une poignée permettant de les soulever et de les déplacer en toute sécurité.

HANDHABUNG DER PLATTEN

Zur leichteren Handhabung der Platten gibt es Werkzeuge mit Griff, die ein bequemes und sicheres Heben und Bewegen der Platten ermöglichen.

Maintenance and warning / Manutenzione e avvertenze / Maintenance et remarques / Pflegehinweise und Vorschriften

CARE and MAINTENANCE. Our porcelain stoneware tiles are made from raw materials of great technical potential. This potential is enhanced by means of a production process where the body and surface of the material are treated in exactly the same way, where the tile's shape and appearance are rendered permanent by firing at temperatures which may even exceed 1200°C. This ensures that the surface and body of the tile become one, adding style and beauty to its intrinsic strength. Consequently, tiles' natural surfaces are stable against and unaffected by the chemicals specified by the toughest international standards (ISO, EN, ASTM/ANSI), as documented by our product technical data sheets. Similarly, these surfaces are so compact as to be impenetrable by many potentially staining substances, and this is also documented by the results of the tests performed in accordance with the above standards.

CLEANING AFTER THE INSTALLATION

1. Cleaning "after the installation" helps remove residues of grout-joints, cement and lime. This is mandatory at the end of the installation, for glazed tiles and unglazed tiles.
2. If the cleaning "after the installation" is not carried out properly or if it is not carried out at all, this can often result in marks that prevent the floor from being cleaned properly even if good daily cleaning is performed

RESIDUE TO BE REMOVED	TYPE OF DETERGENT	DETERGENT'S NAME	FABRICATOR
Cement-based grouts	buffered acid based	Ultracare Keranet	MAPEI
Cement		Cement Remover	FABER CHIMICA
		Deterdek Pro	FILA

DAILY / STANDARD CLEANING

Use warm water and a high quality microfibre cloth, like MAGIC CLEAN by Bonasystems Italia. If needed, use warm water and a very diluted neutral detergent or warm water and a universal degreaser. When finished, always rinse with water and a clean microfibre cloth.

TYPE OF OPERATION	TYPE OF DETERGENT	DETERGENT'S NAME	FABRICATOR
Clean on a daily basis	neutral, universal degreaser	Ultracare Multicleaner	MAPEI
		Floor Cleaner	FABER CHIMICA
		Cleaner Pro	FILA

EXTRA CLEANING

This procedure is carried out to remove stains or residues that are particularly old or stubborn. Make sure to always perform a precautionary test before using the product (on a tile that is not laid), especially for Honed or Polished products. The table shown below indicates the detergents that are effective according to the type of stains.

RESIDUE TO BE REMOVED	TYPE OF DETERGENT	DETERGENT'S NAME	FABRICATOR
Grease	multipurpose, alkaline based	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
		Deep Degreaser	FABER CHIMICA
		PS87 Pro	FILA
Wine, Coffee	multipurpose, alkaline based	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
Coke,		Coloured Stain Remover	FABER CHIMICA
Fruit juice		PS87 Pro	FILA

WARNING. It should be remembered that all ceramics are intrinsically vulnerable to attack by hydrofluoric acid and its compounds. It is equally important to remember that this acid may cause serious, permanent injury, even merely by contact, to anyone who uses it without the necessary precautions. Sometimes, products containing this acid are offered on the market to remove some types of stains (e.g. rust) or to increase the grip of a ceramic surface, since it is strongly corrosive.

MANUTENZIONE e CURA. Le nostre piastrelle di gres porcellanato sono ottenute a partire da materie prime di grande potenzialità tecnica. Questa potenzialità viene esaltata attraverso un processo produttivo integrale per massa e superficie dove forma ed estetica sono stabilizzate dalla cottura a temperatura che possono superare i 1200 °C. In questo modo la superficie risulta un tutt'uno con la massa arricchendo la forza con l'estetica e la bellezza. Grazie a questo, le superfici naturali delle piastrelle sono stabili e inalterabili rispetto alle sostanze chimiche previste dalle normative internazionali più severe (ISO, EN, ASTM/ANSI) come documentato nelle nostre schede tecniche. Allo stesso modo, la compattezza di queste superfici le rende, di fatto impenetrabili da parte di molteplici sostanze macchianti e anche questo è documentato dai risultati delle prove eseguite secondo le normative di cui sopra.

PULIZIA DOPO POSA

1. La pulizia "dopo posa" serve per rimuovere i residui di stucchi per le fughe, cemento.
2. Una pulizia "dopo posa" male effettuata, o addirittura non fatta, è spesso causa di aloni che impediscono di mantenere pulito il pavimento nonostante una buona pulizia quotidiana.

RESIDUO DA RIMUOVERE	TIPO DI DETERGENTE	NOME DETERGENTE	PRODUTTORE
Stucchi Cementizi / Cemento	a base di acidi tamponati	Ultracare Keranet	MAPEI
		Cement Remover	FABER CHIMICA
		Deterdek Pro	FILA

PULIZIA QUOTIDIANA

Utilizzare acqua calda e un panno in microfibra di buona qualità. Al bisogno utilizzare acqua calda e detergente neutro molto diluito o acqua calda e sgrassatore universale A fine lavaggio risciacquare sempre con acqua e panno in microfibra pulito.

TIPO DI OPERAZIONE	TIPO DI DETERGENTE	NOME DETERGENTE	PRODUTTORE
Pulizia Quotidiana	neutro, sgrassatore universale	Ultracare Keranet	MAPEI
		Floor Cleaner	FABER CHIMICA
		Cleaner Pro	FILA

PULIZIA STRAORDINARIA

Viene effettuata per rimuovere macchie o residui particolarmente vecchi o resistenti. Prima dell'uso fare sempre test preventivi (su una piastrella non posata), in particolare su Spazzolati e Levigati. Nella tabella sotto sono indicati detergenti efficaci a seconda del tipo di macchia.

RESIDUO DA RIMUOVERE	TIPO DI DETERGENTE	NOME DETERGENTE	PRODUTTORE
Grassi	Polifunzionali, a base alcalina	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
		Deep Degreaser	FABER CHIMICA
		PS87 Pro	FILA
Vino, Caffè, Coca-Cola, Succhi di frutta	Polifunzionali, a base alcalina	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
		Coloured Stain Remover	FABER CHIMICA
		PS87 Pro	FILA

AVVERTENZE. Ci sembra opportuno ricordare che tutti i materiali ceramici, per loro natura, sono attaccabili dall'acido fluoridrico e dai suoi composti. Ci sembra altrettanto importante ricordare che tale acido può causare danni gravi e irreversibili, anche solo per contatto, a chi lo utilizza senza attente cautele. A volte, prodotti che lo contengono, sono proposti come pulitori per certi tipi di macchie (ad es. quelle di ruggine) o per aumentare il grip di una superficie ceramica, essendo un forte corrosivo.

ENTRETIEN et SOIN. Nos carreaux en grès cérame sont issus de matières premières présentant un haut potentiel technique. Ce potentiel est valorisé par un procédé de production intégral pour la masse et la surface où la forme et l'esthétique sont stabilisées par une cuisson à des températures pouvant dépasser 1200°C. La surface forme ainsi un tout avec la masse, ce qui renforce son aspect esthétique et sa beauté. Grâce à ce procédé, les surfaces naturelles des carreaux sont stables et inaltérables face aux substances chimiques mentionnées dans les normes internationales les plus sévères (ISO, EN, ASTM/ANSI) comme l'indiquent nos fiches techniques. De la même manière, la compacité de ces surfaces empêche les multiples substances tachantes de pénétrer le matériau, comme le montrent les résultats des essais effectués sur la base des normes mentionnées plus haut.

NETTOYAGE APRÈS POSE

1. Le nettoyage « après pose » sert à enlever les résidus de mortier, de ciment, de chaux et de ciment-joint. Il est obligatoire à la fin du chantier, aussi bien pour les carreaux émaillés que pour les carreaux non émaillés.
2. Un mauvais nettoyage « après pose », voire même l'absence de nettoyage, entraîne souvent la formation d'aurores qui compromettent la propreté du revêtement de sol, même après un bon nettoyage quotidien.

RÉSIDU À ENLEVER	TYPE DE DÉTERGENT	NOM DES DÉTERGENTS	FABRICANT
Ciments-joints	à base d'acides tamponnés	Ultracare Keranet	MAPEI
		Cement Remover	FABER CHIMICA
		Deterdek Pro	FILA

NETTOYAGE QUOTIDIEN

Utiliser de l'eau chaude et un chiffon en microfibre de bonne qualité. Si besoin, utiliser de l'eau chaude et un détergent neutre très dilué ou de l'eau chaude et un dégraissant universel. Après chaque lavage, toujours rincer avec de l'eau et un chiffon en microfibre propre.

TYPE D'OPERATION	TYPE DE NETTOYAGE	NOM DES DÉTERGENTS	FABRICANT
Nettoyages journalier	neutre, dégraissant universel	Ultracare Multicleaner	MAPEI
		Floor Cleaner	FABER CHIMICA
		Cleaner Pro	FILA

NETTOYAGE EXTRAORDINAIRE

Il sert à éliminer les taches ou les résidus particulièrement anciens ou tenaces. Effectuer toujours des tests avant emploi (sur un carreau non posé), notamment sur les produits Poncés et Polis. Veuillez trouver dans le tableau ci-après des détergents efficaces en fonction du type de tache.

RÉSIDU À ENLEVER	TYPE DE NETTOYAGE	NOM DES DÉTERGENTS	FABRICANT
Graisses	alcalins universels	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
		Deep Degreaser	FABER CHIMICA
		PS87 Pro	FILA
Vin, Café, Coca-Cola, Jus de fruits	alcalins universels	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
		Coloured Stain Remover	FABER CHIMICA
		PS87 Pro	FILA

MISES EN GARDE. Il nous semble opportun de rappeler que tous les matériaux céramiques sont naturellement attaques par l'acide fluorhydrique et ses composés. Il nous paraît également important de rappeler que cet acide peut causer des blessures graves et irréversibles, même par simple contact, à ceux qui l'utiliseraient sans prendre les précautions nécessaires. Il arrive que des produits en contenant soient proposés pour éliminer certaines taches, comme celles de rouille, ou pour augmenter l'adhérence d'une surface céramique, car c'est un puissant corrosif.

REINIGUNG UND PFLEGE. Unsere Feinsteinzeugfliesen werden aus Rohstoffen mit einem hohen Leistungspotenzial hergestellt. Im Herstellungsprozess, wenn Fliesenkörper und Oberfläche in einem einzigen Brenngang bei Brenntemperaturen von mitunter mehr als 1.200 °C ihre endgültige Form und Optik erhalten, erfährt dieses Leistungspotenzial eine zusätzliche Steigerung: Oberfläche und Fliesenkörper verschmelzen zu einem einheitlichen Ganzen und die hervorragenden Leistungsmerkmale werden durch eine hochwertige Ästhetik ergänzt. Aus diesem Grund sind die natürlichen Fliesenoberflächen, wie aus unseren Datenblättern ersichtlich, den strengsten internationalen Normen (ISO, EN, ASTM/ANSI) entsprechend chemikalienfest und -beständig. Die kompakte Beschaffenheit sorgt zudem dafür, dass sie undurchdringlich für zahlreiche Fleckenbildner sind. Diese Eigenschaft wird ebenfalls von den Prüfergebnissen gemäß den genannten Normen belegt.

REINIGUNG NACH DEM VERLEGEN

1. Die Reinigung „nach dem Verlegen“ dient zur Entfernung der Spachtelrückstände, Zementrückstände und Kalkrückstände. Sie ist am Ende der Bauarbeiten für die glasierten und unglasierten Fliesen obligatorisch.
2. Eine schlecht ausgeführte oder eventuell gar nicht ausgeführte Reinigung „nach dem Verlegen“ ist oft die Ursache von Schatten, die trotz einer täglichen Reinigung die Ursache eines nicht sauberen Bodens sind.

ZU ENTFERNENDER REST	REINIGUNGSMITTEL	NAME REINIGUNGSMITTEL	HERSTELLER
Mörtel / Zement	Mit gepufferten Säuren	Ultracare Keranet	MAPEI
		Cement Remover	FABER CHIMICA
		Deterdek Pro	FILA

TÄGLICHE / REGELMÄSSIGE REINIGUNG

Warmes Wasser und ein hochwertiges Mikrofaser Tuch. Bei Bedarf Warmwasser und ein stark verdünntes, neutrales Reinigungsmittel verwenden oder warmes Wasser und einen Universal-Entfetter. Nach dem Reinigen stets mit einem zweiten hochwertigen Mikrofaser Tuch und klarem Wasser nachwischen.

VORGANGSART	REINIGUNGSMITTEL	NAME REINIGUNGSMITTEL	HERSTELLER
Tägliche Reinigung	Neutral / universeller Entfetter	Ultracare Multicleaner	MAPEI
		Floor Cleaner	FABER CHIMICA
		Cleaner Pro	FILA

SONDERREINIGUNG

Sie wird ausgeführt, um besonders alte oder hartnäckige Flecken oder Reste zu entfernen. Vor der Anwendung immer Tests vornehmen (auf einer nicht verlegten Fliese), insbesondere bei geläpften und polierten Fliesen. In der unten aufgeführten Tabelle sind wirksame Reinigungsmittel je nach Fleckenart angegeben.

ZU ENTFERNENDER REST	REINIGUNGSMITTEL	NAME REINIGUNGSMITTEL	HERSTELLER
Fette	Polyfunktionell, mit Alkalibasis alkalina	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
		Deep Degreaser	FABER CHIMICA
		PS87 Pro	FILA
Wein, Kaffee, Coca Cola, Obstsaft	Polyfunktionell, mit Alkalibasis alkalina	Ultracare HD Cleaner	MAPEI
		Coloured Stain Remover	FABER CHIMICA
		PS87 Pro	FILA

WARNHINWEISE. Alle keramischen Stoffe sind von Natur aus empfindlich gegenüber Fluorsäure und deren Zusammensetzungen. Diese Säure kann, sofern sie ohne die geeigneten Vorsichtsmaßnahmen verwendet wird, lediglich durch Kontakt schwerwiegende, irreversible Schäden verursachen. Mitunter werden fluorsäurehaltige Produkte aufgrund ihrer starken Ätzwirkung für bestimmte Fleckentypen (z.B. Rostflecken) oder zur Steigerung der Haftreibung einer keramischen Oberfläche empfohlen.

Comparative table of outdoor material qualities

Comparative table of outdoor material qualities (with same shape and size) /
Tabella comparativa materiale per l'esterno a parita' di forma e dimensioni /
Tableau comparatif qualitatif des matériaux pour extérieur à qualité égale de forme et de formats /
Materialien für Außenbereiche im Vergleich (form und format gleich)

	NovaBell Outwalk	Lastre cemento	Lastre pietra naturale	Lastre in calcestruzzo	Legno naturale	Decking wpc (wood plastic composite)
LOOKS AND SHAPES CROMATISMI E GEOMETRIE / COULEURS ET MOTIFS GÉOMÉTRIQUES / FARBEN UND GEOMETRIEN						
Wide variety of colours and looks Varietà di colori e look estetici / Variété de couleurs et de caractéristiques esthétiques / Vielfalt an Farben und Optiken	★★★★★	★	★★★★	★★	★★	★★★
Matching furnishings and accessories Elementi d'arredo coordinati / Mobilier et accessoires de décoration coordonnés / Abgestimmte Einrichtungselemente	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★
Variety of outdoor sizes Varietà nei formati per esterno / Variété des formats pour extérieur / Vielfalt an Formaten für den Außenbereich / Variedad de formatos para exteriores	★★★★★	★★	★★★★★	★★★	★★	★★★
Can be matched with indoor floorings Coordinabilità e continuità con superfici interne / Coordination et continuité visuelle avec les surfaces intérieures / Kombinationsmöglichkeit mit Bodenbelägen für Innenbereiche	★★★★★	★	★★	★	★★★	-
Special trims for stairs and finishes Pezzi speciali per scale e finiture / Pièces spéciales pour escaliers et finitions / Formteile für Treppen und Oberflächen	★★★★★	★★	★★★★★	★	★★★★★	★★★★
Constant dimensions Regolarità dimensionale / Régularité dimensionnelle / Maßhaltigkeit	★★★★★	★★★★	★★★★★	★	★★★★	★★★★
MECHANICAL STRENGTH RESISTENZA MECCANICA DELLE LASTRE / RÉSISTANCE MÉCANIQUE DES DALLES / MECHANISCHE BELASTBARKEIT DER PLATTEN						
Breaking strength Resistenza alla flessione / Résistance à la flexion / Biegefestigkeit	★★★★★	★★	★★★★	★	-	-
Resistant to crushing Resistenza allo schiacciamento / Résistance à l'écrasement / Druckfestigkeit	★★★★★	★★★	★★★★	★★★	-	-
Compact Compattezza / Compacité / Dichte	★★★★★	★★★	★★★★	★	-	★★★
Drive-over for cars Resistenza ai carichi in movimento (carrabilità)* / Résistance aux charges en mouvement (carrossable)* / Befahrbarkeit *with solid bond to substrate / *con solidarizzazione al sottofondo / *avec solidarisation au support de pose / *Befestigung am Untergrund	★★★★	★★★	★★★★★	★★★★★	-	-
CHEMICAL/PHYSICAL RESISTANCE OF SURFACE RESISTENZA CHIMICO/FISICA DELLE SUPERFICI / RÉSISTANCE PHYSICO-CHIMIQUE DES SURFACES / CHEMISCHE/PHYSIKALISCHE BELASTBARKEIT OBERFLÄCHEN						
Scratch resistant Resistenza al graffio / Résiste aux rayures / kratzunempfindlich	★★★★★	★★★	★★★★	★★	★	-
Load bearing capacity Resistenza allo sfondamento / Résistance à la charge de rupture / Bruchkraft	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★	★	-
Resistant to deep abrasion Resistenza all'abrasione profonda / Résistance à l'abrasion profonde / Beständigkeit gegen Tiefenverschleiß	★★★★★	★★★	★★★★	★★★	★	-
Resistant to strong chemicals Resistenza agli agenti chimici forti / Résistance aux agents chimiques forts / Beständigkeit gegenüber starken Chemikalien	★★★★★	★★	★★★★	★★★	★	-
Resistance to solvents/fuels/greases Resistenza ai solventi / carburanti / grassi / Résistance aux solvants/carburants/corps gras / Beständigkeit gegen Lösemittel/Brennstoffe/Fette	★★★★★	★★	★★★★	★★★	★	-
Power jet cleaners and strong detergents can be used Resistenza alle azioni chimico / meccaniche (idropulitrici) / Résistance aux actions chimiques/mécaniques (nettoyage haute pression) / Beständigkeit gegen chemische/mechanische Belastung (Hochdruckreiniger)	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★	★	-
Power jet cleaners and strong detergents can be used Resistenza alla penetrazione di sporco / Résistance à la pénétration de la saleté / Schmutzunempfindlichkeit	★★★★★	★★	★★★★	★★	★	★★★★

Novabell 20mm porcellanato	Lastre cemento	Lastre pietra naturale	Lastre in calcestruzzo	Legno naturale	Decking wpc (wood plastic composite)
Porcelain stoneware	Concrete slabs	Stone slabs	Reinforced concrete slabs	Natural wood	WPC Decking
Grès cérame	Dalles en ciment	Dalles en pierre naturelle	Dalles en béton	Bois naturel	Terrasses en bois composite
Feinsteinzeug	Betonplatten	Natursteinplatten	Betonsteinpflaster	Naturholz	WPC-Dielen

	NovaBell Outwalk	Lastre cemento	Lastre pietra naturale	Lastre in calcestruzzo	Legno naturale	Decking wpc (wood plastic composite)
RESISTANT TO CLIMATE STRESSES RESISTENZA AGLI STRESS CLIMATICI / RÉSISTANCE AU STRESS CLIMATIQUE / BESTÄNDIGKEIT GEGEN WITTERUNGSEINFLÜSSE						
Resistant to fungus and moulds Resistenza a funghi e muffe / Résiste aux champignons et aux mousses / Schimmel- und pilzbeständig	★★★★★	★★★	★★★★	★★★	★	★★★
Resistant to standing water and mud Resistenza ai ristagni d'acqua e fango / Résiste à la stagnation d'eau et de boue / Beständig gegen Staunässe und Schlamm	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	★	★★★★
Resistant to low temperatures and frost Resistenza alle basse temperature e al gelo / Résiste aux basses températures et au gel / Kälte- und frostbeständig	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★★
Resistant to heat Resistenza al calore / Résiste à la chaleur / Hitzebeständig	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★
Resistant to thermal shock Resistenza agli sbalzi termici / Résiste aux amplitudes thermiques / Vielfalt an Formaten für den Außenbereich	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★
UV-resistant Resistenza ai raggi UV / Résiste aux rayons UV / UV-beständig	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★	★★★★
Colours stable over time Colori stabili nel tempo / Couleurs stables dans le temps / Dauerhafte Farbechtheit	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	★★	★★★
SUSTAINABILITY AND SAFETY SOSTENIBILITA' E SICUREZZA / DÉVELOPPEMENT DURABLE ET SÉCURITÉ / NACHHALTIGKEIT UND SICHERHEIT						
Contents and transfer of substances toxic/harmful for people and the environment / Contenuto e cessione di sostanze tossiche/nocive per le persone e l'ambiente / Contenu et dégagement de substances toxiques/nocives pour les personnes et l'environnement / Gehalt und Freisetzung giftiger/schädlicher Stoffe für die menschliche Gesundheit und Umwelt	★★★★★	★★★	★★★★★	★★★	★★★★	★★★
Production and transfer of dust and fine particles Produzione e cessione di polveri e materiale particolato / Production et dégagement de poudres et matériaux en particules / Erzeugung und Freisetzung von Stäuben und Partikeln	★★★★	★★★	★★★	★★	★★★★	★★★★
Reaction to fire Reazione al fuoco / Réaction au feu / Brandverhalten	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	-	-
Allergenic potential Allergenicità / Allergénicité / Allergenität	★★★★★	★★★	★★★★★	★★★	★★★	★
Antislip properties Reazione allo scivolamento / Résistance à la glissance / Rutschhemmung	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★	★★★
Reusability Riutilizzabilità / Réutilisable / Wiederverwertbarkeit	★★★★★	-	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
Disposal Smaltimento / Gestion des déchets / Entsorgung	★★★★★	★★	★★★★★	★★	★★★★★	-
KEY TO STARS LEGENDA STELLE / LÉGENDE ASTÉRISQUES / STERNEBEWERTUNG						
★★★★★	★★★★	★★★	★★	★	-	
Excellent Prestazione ottimale Performance excellente Ausgezeichnet	Good Buona Bonne Gutt	Fair Discreta Satisfaisante Mäßig	Poor Scarsa Insuffisante Schlecht	Very poor Molto scarsa Très insuffisante Sehr Schlecht	Prestazione non nota o non possibile Not know or not possible performance non connue ou impossible nicht bekannt oder nicht anwendbar	

Designing safe, reliable solutions

Progettare soluzioni sicure e affidabili / Concevoir des solutions sécurisées et fiables / Sichere und Zuverlässige Lösungen Planen

In order to select a safe, reliable outdoor paving installation system, when choosing the installation solution and application method the architect or constructor must assess every aspect of the product's characteristics and the environmental context in the light of the local regulations, in order to avoid all possible risk of causing damage to property or personal injury.

RISK OF OBJECTS FALLING ON LOAD-BEARING SLABS.
When slabs are load-bearing (e.g. in raised paving installations) a heavy object falling from some height may cause them to break. To avoid risks of injury or damage, the guidelines in the table should be complied with: as the size and/or height above the substrate increases, tiles must be reinforced by combining them with a galvanised metal plate or by applying a fibreglass mesh.

RISK OF DRY-INSTALLED PAVINGS ABOVE THE GROUND.
Slabs laid without glue or fasteners on patios or balconies located above ground level may be lifted or moved around by gusts of winds or other abnormal events such as earthquakes or structural settling. The architect in charge must assess the risk of hazardous situations on a case by case basis and adopt technical solutions which will prevent every possible risk.

Per identificare il sistema di posa di una pavimentazione esterna sicuro e affidabile, è necessario che il progettista o il costruttore scelgano la soluzione di posa e le modalità di applicazione valutando attentamente ogni aspetto, alla luce delle norme locali, delle caratteristiche del prodotto e del contesto ambientale, per scongiurare ogni possibile eventualità di causare danni a oggetti o persone.

RISCHIO CADUTA OGGETTI SU LASTRE PORTANTI.
In caso di lastre portanti (ad es. posa sopraelevata) è possibile che la caduta di un oggetto pesante, da una determinata altezza ne causi la rottura. Per evitare rischi di infortunio o danneggiamenti, si consiglia di seguire le indicazioni della tabella : al crescere del formato e/o della sopraelevazione, è necessario rinforzare la piastrella accoppiandola con una lamiera zincata o applicando una rete in fibreglass.

RISCHIO PAVIMENTI A SECCO IN QUOTA.
Le pavimentazioni di terrazze a quote elevate con posa in appoggio potrebbero vedere il sollevamento o spostamento delle lastre, a causa di raffiche di vento o altre situazioni anomale come terremoti, assestamenti strutturali o altro. È indispensabile caso per caso che il progettista responsabile verifichi l'eventuale possibilità del verificarsi di situazioni pericolose, adottando di conseguenza soluzioni tecniche che permettano di evitare ogni possibile rischio.

Pour déterminer le système de pose d'un carrelage de sol extérieur sécurisé et fiable, le concepteur ou le constructeur doivent impérativement choisir la solution de pose et les modalités d'application en évaluant attentivement tous les aspects, au vu des normes locales, des caractéristiques du produit et du contexte environnemental, afin d'écarter toute éventualité susceptible de causer des dommages aux biens et aux personnes.

RISQUE DE CHUTE D'OBJETS SUR LES DALLES PORTEUSES.
La chute d'un objet lourd depuis une certaine hauteur pourrait causer la rupture de dalles porteuses (p.ex., pose surélevée). Afin d'éviter tout risque d'accident ou de dégâts, il est conseillé de suivre les indications figurant sur le tableau : lorsque la hauteur du format et/ou de la surélévation augmente, le carreau doit être renforcé par l'application d'une tôle galvanisée ou d'un filet en fibre de verre.

RISQUE DE SOLS À SEC EN HAUTEUR.
Des rafales de vent ou des situations anormales telles que des séismes, des variations structurelles ou autres pourraient provoquer le soulèvement ou le déplacement de dalles sur les sols posés en appui de terrasses en hauteur élevée. Le concepteur responsable doit impérativement vérifier, au cas par cas, l'éventualité de survenue de situations dangereuses, et adopter les solutions techniques qui s'imposent pour éviter tout risque possible.

Für das richtige System zur Verlegung eines sicheren und zuverlässigen Bodenbelags im Außenbereich müssen Planer oder Bauherren das Verlegemuster und die Verlegeart wählen und dabei in Erfüllung der örtlichen Bestimmungen sämtliche Aspekte in Bezug auf die Produkteigenschaften und Umgebungsbedingungen berücksichtigen, um jegliches Risiko von Personen- oder Sachschäden auszuschließen.

RISIKO DES HERABFALLENS VON GEGENSTÄNDEN AUF TRAGENDE PLATTEN.
Im Fall von tragenden Platten (z.B. Verlegung auf Stelzlagern) kann das Herabfallen eines schweren Gegenstands aus einer bestimmten Höhe zu deren Bruch führen. Um das Risiko von Unfällen oder Beschädigungen zu vermeiden, sollten die Hinweise in der Tabelle beachtet werden. Mit zunehmender Größe und/oder Aufbauhöhe muss die Platte zur Verlegung mit einem verzinkten Stahlblech oder Glasfasernetz verstärkt werden.

RISIKO BEI HOCH GELEGENEN BODENBELÄGEN MIT TROCKENVERLEGUNG.
Bei Bodenbelägen von hoch gelegenen Terrassen mit ungebundener Verlegung können sich die Platten durch starke Windstöße oder andere anormale Situationen, wie Erdbeben, Gebäudesetzungen usw. heben oder verschieben. Planer müssen deshalb von Fall zu Fall die eventuelle Möglichkeit des Eintretens gefährlicher Situationen überprüfen und die entsprechenden technischen Lösungen zur Vermeidung jeglicher Risiken anwenden.

Distribuito in Romania – Gada Ceramic București, Str. Vlad Județu 48
Website: www.gadacera.ro

Certifications and sustainability

Certificazioni e sostenibilità / Certifications et développement durable / Zertifizierungen und Nachhaltigkeit



LEED COMPLIANT



EN 14411



UPEC INDOOR



UPEC OUTDOOR



放射水平A类



علامة الجودة
SASO
QUALITY MARK



photo by: Ira E. - Unsplash

LEED® CERTIFICATION COMPLIANT

NovaBell products' sustainability and high recycled material content, certified by third-party organisation Bureau Veritas, qualify them for credits under the LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) system, which sets precise criteria for the design and construction of healthy, energy-efficient buildings with low environmental impact.

La sostenibilità dei prodotti NovaBell e l'elevato contenuto di materiale riciclato, certificato dall'ente terzo Bureau Veritas, contribuiscono all'ottenimento dei punteggi LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design), i cui parametri stabiliscono precisi criteri di progettazione e realizzazione di edifici salubri, energeticamente efficienti e a impatto ambientale contenuto.

La durabilité des produits NovaBell et la haute teneur en matériau recyclé, certifié par l'organisme tiers Bureau Veritas, contribuent à l'acquisition des points de crédit LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design), dont les paramètres établissent des critères précis pour la conception et la construction de bâtiments sains, énergétiquement performants et à faible impact environnemental.

Die Nachhaltigkeit der NovaBell-Produkte und der vom unabhängigen Bureau Veritas zertifizierte hohe Anteil an recyceltem Material tragen zum Erhalt von Punkten nach dem Ratingssystem LEED® (Leadership in Energy and Environmental Design) bei, das präzise Kriterien für die Planung und Umsetzung gesunder, energieeffizienter und umweltfreundlicher Gebäude festlegt.

GBCI

NovaBell is a member of the Green Building Council Italia, a member of World GBC, the world's largest international sustainable building organisation. GBC Italia is a non-profit organisation that aims to transform the construction market by promoting the LEED® certification system.

NovaBell è membro del Green Building Council Italia che fa parte del World GBC, la più grande organizzazione internazionale al mondo per l'edilizia sostenibile. GBC Italia è un'associazione senza scopo di lucro, impegnata nella trasformazione del mercato delle costruzioni attraverso la promozione del sistema di certificazione LEED®.

NovaBell est membre du Green Building Council Italia (GBC Italia) qui fait partie du World GBC, la plus grande organisation mondiale pour le bâtiment durable. GBC Italia est une association à but non lucratif engagée dans la transformation du marché du bâtiment à travers la promotion du système de certification LEED®.

NovaBell ist Mitglied des Green Building Council Italia, der der internationalen Dachorganisation für nachhaltiges Bauen World GBC angehört. GBC Italia ist ein gemeinnütziger Verband, der sich für einen nachhaltigen Wandel in der Baubranche durch Förderung des LEED®-Zertifizierungssystems einsetzt.

CE

The CE mark certifies that NovaBell products comply with EU requirements with regard to safety, health and the environment.

Il marchio CE attesta che i prodotti NovaBell rispettano i requisiti previsti dall'UE in materia di sicurezza, salute e tutela dell'ambiente.

Le marquage CE certifie que les produits NovaBell sont conformes aux exigences de l'UE en matière de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.

Die CE-Kennzeichnung bescheinigt, dass die NovaBell-Produkte den EU-Anforderungen an Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz entsprechen.

QB UPEC

The QB UPEC classification is a voluntary form of product certification issued by the Scientific and Technical Center for Building (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, CSTB). The certification verifies the quality, performance and reliability of NovaBell products in relation to their intended use.

La classificazione QB UPEC è una certificazione di prodotto volontaria rilasciata dal Centro Scientifico e Tecnico per l'Edilizia CSTB. La certificazione verifica la qualità, le prestazioni e l'affidabilità dei prodotti NovaBell in relazione alla destinazione d'uso.

Le classement QB UPEC est une certification volontaire de produit délivrée par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB). La certification vérifie la qualité, les performances et la fiabilité des produits NovaBell par rapport à leur domaine d'application.

Die QB-UPEC-Klassifizierung ist eine freiwillige Produktzertifizierung, die vom Wissenschaftlichen und Technischen Zentrum für das Bauwesen (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, CSTB) vergeben wird. Die Zertifizierung bestätigt die Eignung der NovaBell-Produkte für ihren Verwendungszweck, was Qualität, Leistung und Zuverlässigkeit anbetrifft.

CCC

CCC certification is a safety mark that is compulsory for the Chinese market. Certification involves product quality testing and inspections of production plants.

La certificazione CCC è un marchio di sicurezza obbligatorio per il mercato cinese. La certificazione prevede test di qualità sul prodotto e ispezioni negli stabilimenti produttivi.

La certification CCC est un marquage de sécurité nécessaire pour l'exportation ou la vente sur le marché chinois. L'obtention de cette certification exige des tests de qualité sur le produit et des inspections des usines de production.

Die CCC-Zertifizierung ist ein für den chinesischen Markt erforderliches Sicherheitszeichen. Die Zertifizierung sieht Qualitätsprüfungen am Produkt und Inspektionen in den Produktionsstätten vor.

SASO

SASO is the compulsory quality mark for the Saudi Arabia market; it certifies that NovaBell products comply with the relevant standards.

SASO è il marchio di qualità obbligatoriamente richiesto dall'Arabia Saudita; certifica che i prodotti NovaBell sono conformi alle norme pertinenti.

SASO est la certification de qualité exigée par l'Arabie Saoudite, qui atteste que les produits NovaBell sont conformes aux normes en vigueur.

SASO ist das von Saudi-Arabien geforderte Qualitätszeichen; es bescheinigt, dass die NovaBell-Produkte den einschlägigen Bestimmungen entsprechen.

EPD

Through the Environmental Product Declaration (EPD), NovaBell provides clear, transparent disclosure of the environmental impact of the product's entire lifecycle. The declaration, which functions in accordance with the ISO 14025 and EN 15804 international standards, helps to gain credits for sustainability protocols such as LEED.

Attraverso l'Environmental Product Declaration (EPD), NovaBell comunica in modo chiaro e trasparente l'impatto ambientale dell'intero ciclo di vita del prodotto. La dichiarazione, che opera secondo gli standard internazionali ISO 14025 e EN 15804, contribuisce all'ottenimento di crediti per i protocolli di sostenibilità (Es. LEED).

Par la DEP (déclaration environnementale de produit), NovaBell communique de façon claire et transparente l'impact de tout le cycle de vie du produit sur l'environnement. Encadrée par les normes internationales ISO 14025 et EN 15804, cette déclaration contribue à l'acquisition de points de crédit pour les protocoles de durabilité (par ex. LEED).

Mit der Environmental Product Declaration (EPD – Umwelt-Produktdeklaration) stellt NovaBell die Umweltauswirkungen ihrer Produkte durch eine transparente Kommunikation der Ökobilanzen dar. Die Deklaration, die auf den internationalen Normen ISO 14025 und EN 15804 basiert, trägt zur Erlangung von Punkten für die Umsetzung von Nachhaltigkeitsanforderungen (z. B. LEED) bei.

Technical features

Dati tecnici / Caracteristiques techniques / Technische Eigenschaften



The international reference standards: ISO - EN

The values of the main technical characteristics measured on our products, compared with international standards, are clearly shown and reproduced on our contractual documents (catalogs, price lists, etc.).
The values given in this document are common to groups of articles or series of our tiles and therefore are to be used as a guide for a first orientation in choosing the product. If required, the specific values for a given product an a determined supply can be provided depending on its intended use, when formally brought to our attention by notice in writing.

Characteristics and Test methods	Requirements EN 14411 ⁽¹⁾ - G/ISO 13006 ⁽²⁾ - G	Our general values
Determination of water absorption - (ISO 10545-3)	Average value E _w ≤ 0,5% / Individual maximum 0,6%	Average value and individual maximum < 0,1%
Classification	Definition § 3.2 and § 3.7	BIa - Porcelain tiles
		Physical properties
Modulus of rupture - (ISO 10545-4)	Average ≥ 35 N/mm²	≥ 35 N/mm²
Breaking strength - (ISO 10545-4)	Average ≥ 1300 N for tickness ≥ 7,5 mm Average ≥ 700 N for tickness < 7,5 mm	Complies
Flexion resistance and breaking load - (EN 1339-F) P-Average Breaking Strength T-Average of modulus of rupture	Classes according to EN 1339 - § 5 (3)	≥ U11 ≥ 12.000 N ≥ 50 N/mm²
Compressive strength (cubic sample 2 cm side)	NA	≥ 200 N/mm²
Resistance to deep abrasion - (ISO 10545-6)	Max volume abraded ≤175 mm³	<175 mm³
Resistance to surface abrasion - (GL) (ISO 10545-7)	Abrasion class and cycles passed	Class 0 - 5
Recommended use	NovaBell criterion	Class 4 (see Annex N - ISO 13006 / EN 14411)
Coefficient of linear thermal expansion (ISO 10545-8)	Declared value ⁽¹⁾ / Test method available ⁽²⁾	< 7,1 x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Thermal shock resistance - (ISO 10545-9)	Pass according to EN ISO 10545-1 ⁽¹⁾ / Test method available ⁽²⁾	Complies
Crazing resistance - (ISO 10545-11)	Pass according to EN ISO 10545-1 ⁽¹⁾ / Required ⁽²⁾	Complies
Frost resistance - (ISO 10545-12)	Pass according to EN ISO 10545-1 ⁽¹⁾ / Required ⁽²⁾	Complies
Moisture expansion - (ISO 10545-10)	Declared value ⁽¹⁾ / Test method available ⁽²⁾	≤ 0,2 mm/m
Small colour differences (ISO 10545-16)	ΔE _{cmc} < 0,75 ⁽¹⁾	If agreed
Impact resistance - (ISO 10545-5)	Declared value ⁽¹⁾ / Test method available ⁽²⁾	COR > 0,75
Reaction to fire	Class A1 or A1 _{FL} ⁽¹⁾	A1/A1 _{FL} (Classified Without Testing (CWT) - 96/603 EC)
Mohs hardness scale	-	≥ 8
		Chemical properties
Chemical resistance - (ISO 10545-13): · Resistance to low and high concentrations of acids and alkalis · Resistance to household chemicals and swimming pool salts	Declared value ⁽¹⁾ / Manufacturer is to state classification ⁽²⁾ (GL) Minimum class B	Resistant (see “Maintenance and care” section) A
Resistance to staining - (ISO 10545-14)	Declared value ⁽¹⁾ (UGL) Minimum class 3 (GL)	5 (see “Maintenance and care” section)
Release of dangerous substances - (ISO 10545-15)	Declared value ⁽¹⁾ / Test method available ⁽²⁾	Pb < 0,1 / Cd < 0,01 mg/dm²
		Dimensions and surface quality
Dimensions - (ISO 10545-2)	See ANNEX G	Complies
Surface quality - (ISO 10545-2 § 7)	A minimum of 95% of the tiles shall be free from visible defects that would impair the appearance of a major area of tiles	Complies

(1) Requirements according to EN 14411		(2) Requirements according to ISO 13006	
Test methods	Requirements and references		Our general values
Determination of anti-slip properties - Workrooms and fields of activities with raised slip danger, walking method - Ramp test (DIN EN 16165 annex B)	BGR / ASR	From R9 to R13	See the specific section
Determination of anti-slip properties. - Wet-loaded barefoot areas - walking method - Ramp test (DIN EN 16165 annex A)	GUV-I 8527	A - B - C	See the specific section
Dynamic Coefficient Friction wet and dry condition (BCR - ex BCRA) - Italy	DM n. 236 / 1989	μ > 0,40	See the specific section
Scrath hardenss of surface according to Mohs	ex BS 6431-13 / ex EN 101		See the specific section

Technical features

Dati tecnici / Caracteristiques techniques / Technische Eigenschaften



North America reference standards: ANSI - ASTM

The values of the main technical characteristics measured on our products, compared with international standards, are clearly shown and reproduced on our contractual documents (catalogs, price lists, etc.).
The values given in this document are common to groups of articles or series of our tiles and therefore are to be used as a guide for a first orientation in choosing the product. If required, the specific values for a given product an a determined supply can be provided depending on its intended use, when formally brought to our attention by notice in writing.

Characteristics and Test methods	Requirements ANSI A 137.1	Our general values
Determination of water absorption - (ASTM C 373)	Average value E _w ≤ 0,5%	Average value ≤ 0,1 %
		Physical properties
Breaking strength - (ASTM C 648)	Average ≥ 250 lbf (1.11 kN)	Complies
Visible Abrasion - (ASTM C 1027) (GL)	As reported	See the specific section
Deep abrasion resistance (ASTM C1243)	≤ 175 mm³	Complies
Thermal shock resistance - (ASTM C 428)	Pass	Complies
Crazing resistance - (ASTM C 424) (GL)	Pass	Complies
Resistance to freeze/thaw cycling - (ASTM C 1026)	As reported	Resistant
DCOF Resistance - (ANSI A 137.1 Section 9.6)	≥ 0.42 ⁽¹⁾	DCOF ≥ 0.42
Bond strenght - (ASTM C 482)	≥ 50 psi (0.34 MPa)	> 1 MPa
Color Uniformity - (ASTM C 609 and ANSI A 137.1 section 9.3) ⁽²⁾	V0 - 3 Judds	See the specific section
		Chemical properties
Chemical resistance - (ASTM C 650)	As reported	Resistant
Stain resistance - (ASTM C 1378)	As reported	Resistant
		Dimensions - Calibrated tiles
Dimensions - (ASTM C 499) - (ASTM C 485) - (ASTM C 502)	See ANSI A 137.1 - Tab.10	Complies
		Dimensions - Rectified tiles
Dimensions - (ASTM C 499) - (ASTM C 485) - (ASTM C 502)	See ANSI A 137.1 - Tab.10	Complies

(1) For level interior spaces expected to be walken upon when wet - (2) For V0 tiles only

Water absorption ≤ 0,1 %	Antislip R11 A+B+C		Mohs ≥ 8
Modulus of rupture	≥ 50 N/mm²	≥ 500 Kg/cm²	≥ 7,500 psi
Breaking strength (for square slabs)	≥ 12.000 N	≥ 1.200 Kg	≥ 2,700 Lbs
Compressive strength	≥ 200 N/mm²	≥ 2.000 Kg/cm²	≥ 29,000 psi
Color resistance UV light	Resistant	Reaction to fire	A1FL
Frost resistance	Complies	Thermal shock	Resistant

The English language technical specification for each collection can be downloaded from www.novabell.it
Il capitolato tecnico in italiano di ogni collezione è scaricabile su www.novabell.it
Si vous le souhaitez, téléchargez le cahier des spécifications techniques en français pour chaque collection, en allant sur www.novabell.it
Das Leistungsverzeichnis jeder Kollektion in deutscher Sprache kann auf www.novabell.it heruntergeladen werden.

Consultation guide

Guida alla consultazione / Guide de consultation / Nachschlaghilfe

OUTWALK 24 | 25

Khroma

Talco

Rammed W1 Talco

Avorio

Rammed W2 Avorio

Corda

Rammed W3 Corda

Fango

Download catalogue

46

OUTWALK 24 | 26

DESIGN

47

1

2

3

4

5

1 **Colour sample**
Campione colore / Échantillon couleur / Farbmuster

2 **Information**
Informazioni / Informations / Informationen

QR Download Catalogue
Catalogo / Catalogue / Katalog

Environment-friendly product
Prodotto ecologico / Produit écologique
Umweltfreundliches produkt

3 **Effetto**
Look / Effet / Optik

4 **Size - Pieces/box - Price band - Code**
Formato - Pezzi per scatola - Fascia di prezzo - Codice
Format - Pièces/carton - numero fourchette de prix - Code
Format - Stücke/Karton - Preiszonennummer - Artikelnummer

02 1090

Orange = of the price band per sq.m.
Arancio = fascia di prezzo inteso al m²
Orange = numero fourchette de prix par m²
Orange = preiszonennummer pro quadratmeter

Pezzi per scatola
Pieces per box
Pieces par boîte
Stück pro karton

15 230

Gray = number of the price band per piece or composition
Grigio = numero fascia di prezzo inteso al pezzo o alla composizione
Gris = numero fourchette de prix par piece ou par composition
Grau = preiszonennummer pro stück oder zusammenstellung

5 **QR Download technical features**
Dati tecnici / Caracteristiques techniques / Technische eigenschaften

Special trims
20 MM
Info pag.118

Special trims
20 MM

Technical
features
20 MM

UPEC

Price list

Listino prezzo / Liste de prix / Preisliste

PRICE BAND	Euro / Pcs
130	2,20
150	3,20
160	4,20
170	5,20
200	6,50
220	8,50
230	9,15
240	10,15
250	11,15
260	12,75
290	15,50
310	17,50
330	19,50
350	21,50
360	23,50
380	25,50
400	27,50
410	29,50
430	31,50
470	33,50
490	35,50
492	37,50
495	39,50
505	41,50
507	43,50
518	45,50
520	47,50
530	49,50
540	51,50
560	53,50
570	55,50
580	57,50
590	59,50

PRICE BAND	Euro / Pcs
603	61,50
607	63,50
610	65,50
620	67,50
625	69,50
627	71,50
632	73,50
640	75,50
645	82,50
650	85,50
652	91,50
654	96,50
656	98,50
662	106,50
664	115,50
665	127,50
667	139,50
670	148,50
672	160,50
674	172,50
676	184,50
677	195,00
678	200,50
679	212,00
680	218,00
681	238,50
682	260,50
683	280,00
684	300,00
685	340,00
686	370,00
687	405,00
688	435,00

000

Gray = number of the price band per piece or composition
Grigio = numero fascia di prezzo inteso al pezzo o alla composizione
Gris = numero fourchette de prix par piece ou par composition
Grau = preiszonennummer pro stück oder zusammenstellung

0000

Orange = of the price band per sq.m.
Arancio = fascia di prezzo inteso al m²
Orange = numero fourchette de prix par m²
Orange = preiszonennummer pro quadratmeter

0000

verde = fascia di prezzo decoro/mosaico venduto al mq
green = price band for decorative/mosaic tiles sold per m²
vert = categorie de prix decor/mosaïque vendu au m²
grün = preisklasse dekor/mosaik pro qm

PRICE BAND	≥ Pallet Euro / Mq
1000	31,50
1005	33,00
1010	35,50
1015	38,50
1020	42,50
1025	44,50
1030	46,50
1035	48,50
1040	50,50
1045	53,00
1050	55,00
1055	57,50
1060	59,50
1065	62,00
1070	64,00
1075	67,00
1080	70,00
1085	72,00
1090	75,00
1095	77,00
1100	82,00
1105	85,00
1110	91,00
1115	96,00
1120	100,00
1125	105,00
1130	110,00
1135	115,00
1140	120,00
1145	125,00
1150	131,00
1155	137,00
1160	143,00
1165	150,00
1170	160,00
2010	240,00

PRICE BAND	Euro / Mq
3000	35,50
3005	38,50
3010	41,50
3015	44,50
3020	48,50
3025	53,50
3030	57,50
3035	60,50
3040	63,50
3045	67,00
3050	70,00
3055	74,00
3060	78,00
3065	82,00
3070	86,00
3075	91,00
3080	96,00
3085	101,00
3090	106,00
3100	112,00
3105	118,00
3110	128,00
3115	131,00
3120	140,00
3125	149,00
3130	160,00
3135	172,00
3140	184,00
3145	197,00
3150	213,00
3155	225,00
3160	238,00
3165	250,00
3170	260,00
3175	270,00
3180	287,00
3185	300,00
3190	315,00
3195	330,00
3200	350,00
3205	365,00
3210	380,00

Attenzione! Tutti i prodotti/articoli sono
venduti solo a scatole intere.
Attention! Please note that these products/items
can be purchased only by the boxful.
Attention ! Tous les produits/articles sont
vendus à la boîte entière.
Hinweis zur Beachtung! Alle Produkte/Artikel
werden nur in kompletten Kartons verkauft.

136 TECHNICAL INFO

NovaBell
C E R A M I C H E

NOVABELL SpA CERAMICHE ITALIANE
Società con socio unico
via Molino, 1 - 42014 Roteglia (RE), Italia
T +39 0536 86 11 11
info@novabell.it - www.novabell.it

