

25
YEARS

1988-2013



AVANT

...a surface for everyone


NovaBell[®]
Ceramiche Gruppo Bellei



AVANT

...a surface for everyone



Moderno, versatile, funzionale. Estetica naturale ma elegante, per una linea di pavimento-rivestimento dai numeri importanti: 4 colori, 6 formati, 2 mosaici, 4 superfici, 2 spessori compreso il nuovo 20mm per esterni.

Modern, versatile, functional. A natural but elegant look, for a line of floor and wall tiles with impressive figures: 4 colours, 6 sizes, 2 mosaic tiles, 4 surface finishes, 2 thicknesses including the new 20 mm for outdoor use.

Moderne, polyvalente, fonctionnelle. Une esthétique naturelle mais élégante pour une ligne de revêtement de sols aux chiffres importants : 4 couleurs, 6 formats, 2 mosaïques, 4 surfaces, 2 épaisseurs, notamment la nouvelle épaisseur 20 mm pour extérieurs.

Modern, vielseitig, funktionell. Die Boden- und Wandfliesenserie bietet eine natürliche und zugleich elegante Optik und wartet mit beeindruckenden Zahlen auf: 4 Farben, 6 Formate, 2 Mosaik, 4 Oberflächen, 2 Dicken einschließlich der neuen Dicke 20 mm für Außenbereiche.

Moderno, versátil, funcional. Estética natural pero elegante para una línea de pavimentación y revestimiento con unos números espectaculares: 4 colores, 6 formatos, 2 mosaicos, 4 superficies y 2 grosores incluido el nuevo de 20 mm para exteriores.

Современный, универсальный, функциональный материал. Натуральный, но элегантный внешний вид характеризует линию напольной и облицовочной плитки, обладающую серьезными задатками: 4 цвета, 6 форматов, 2 мозаики, 4 поверхности, 2 толщины, в том числе новую 20-мм для наружных работ.

Avant Silver >
15x60 - 30x60



#Living #Relax

11.15 Finalmente una giornata di relax a casa mia. E' arredata come ho sempre sognato: colori neutri, pochi oggetti di design scelti con cura e poi... un caffè americano e il mio libro preferito.

At last, a relaxing day at home. The interior is just as I'd always dreamed: neutral colours, a few carefully chosen designer objects and.... a mug of coffee and my favourite book.

Enfin une journée de détente à la maison. Elle est comme je l'ai toujours rêvée : des couleurs neutres, quelques objets design soigneusement choisis, et puis...un espresso et mon livre préféré.

Endlich Relax in meinem Zuhause. Es ist genau so, wie ich es mir schon immer erträumt habe: neutrale Farben, wenige aber sorgfältig ausgewählte Designobjekte und... eine Tasse Kaffee und ein Buch.

Por fin un día de descanso en casa. Está decorada como siempre he soñado: colores neutros, unos pocos objetos de diseño elegidos con esmero... y además un café americano y mi libro preferido.

Наконец-то - день отдыха у себя дома. Он обставлен точно так, как я всегда мечтал: нейтральные цвета, немногочисленные, тщательно отобранные дизайнерские предметы, а еще... меня ждут американский кофе и моя любимая книга.

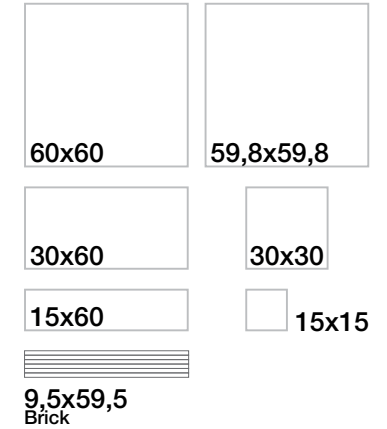




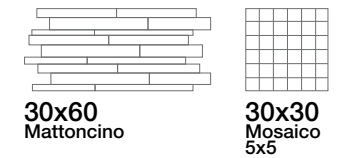
SILVER 30x60



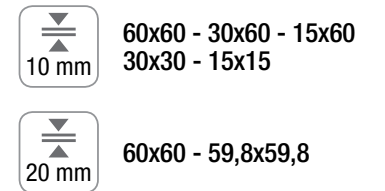
#6 Sizes



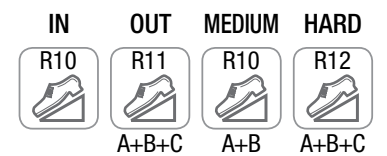
#2 Mosaics



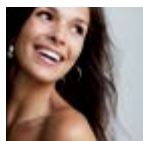
#2 Thicknesses



#4 Surfaces



Avant Bone>
30x60 - 15x60
30x60 Mattoncino



#Bathroom #My look
14:10 Arrivo! Prima di

uscire, controllo il look e faccio gli ultimi ritocchi al trucco, nel mio bagno luminoso, naturale e confortevole.

I'm coming! Before going out, a quick check in the mirror and a last touch up of my make-up in my spacious, bright, comfortable bathroom.

J'arrive ! Avant de sortir, un dernier coup d'oeil à ma tenue, quelques retouches de maquillage dans ma salle de bains si lumineuse, naturelle et confortable.

Ich komme gleich! Bevor ich ausgehe, werfe ich noch einen prüfenden Blick in den Spiegel. Selbstverständlich in meinem lichtdurchfluteten, komfortablen Bad.

¡Ya voy! Antes de salir me miro al espejo y doy los últimos retoques al maquillaje en mi baño luminoso, natural y confortable.

Иду! Перед тем, как выйти из дома, я смотрю на себя в зеркало и делаю последние штрихи в макияже в моей светлой, натуральной и удобной ванной комнате.





BONE 30x60 - 15x60 - 30x60 Mattoncino

Avant Basalt>
15x60 - 30x60



#Terrace #Friends

17.15 Oggi voglio rinnovare

una tradizione dimenticata: offrire
the e tartine ad amici e amiche in
uno spazio trendy dall'atmosfera
contemporanea.

Today I want to re-establish a forgotten tradition: inviting friends
round for tea and sandwiches in a trendy space with a contemporary
atmosphere.

Aujourd'hui, je veux renouer avec une tradition oubliée : offrir du thé
et des tartines à mes amis dans un espace tendance, à l'atmosphère
contemporaine.

Heute möchte ich eine längst vergessene Tradition wieder aufleben
lassen: Ich lade meine Freunde in ein modernes, trendiges Ambiente
zum Tee.

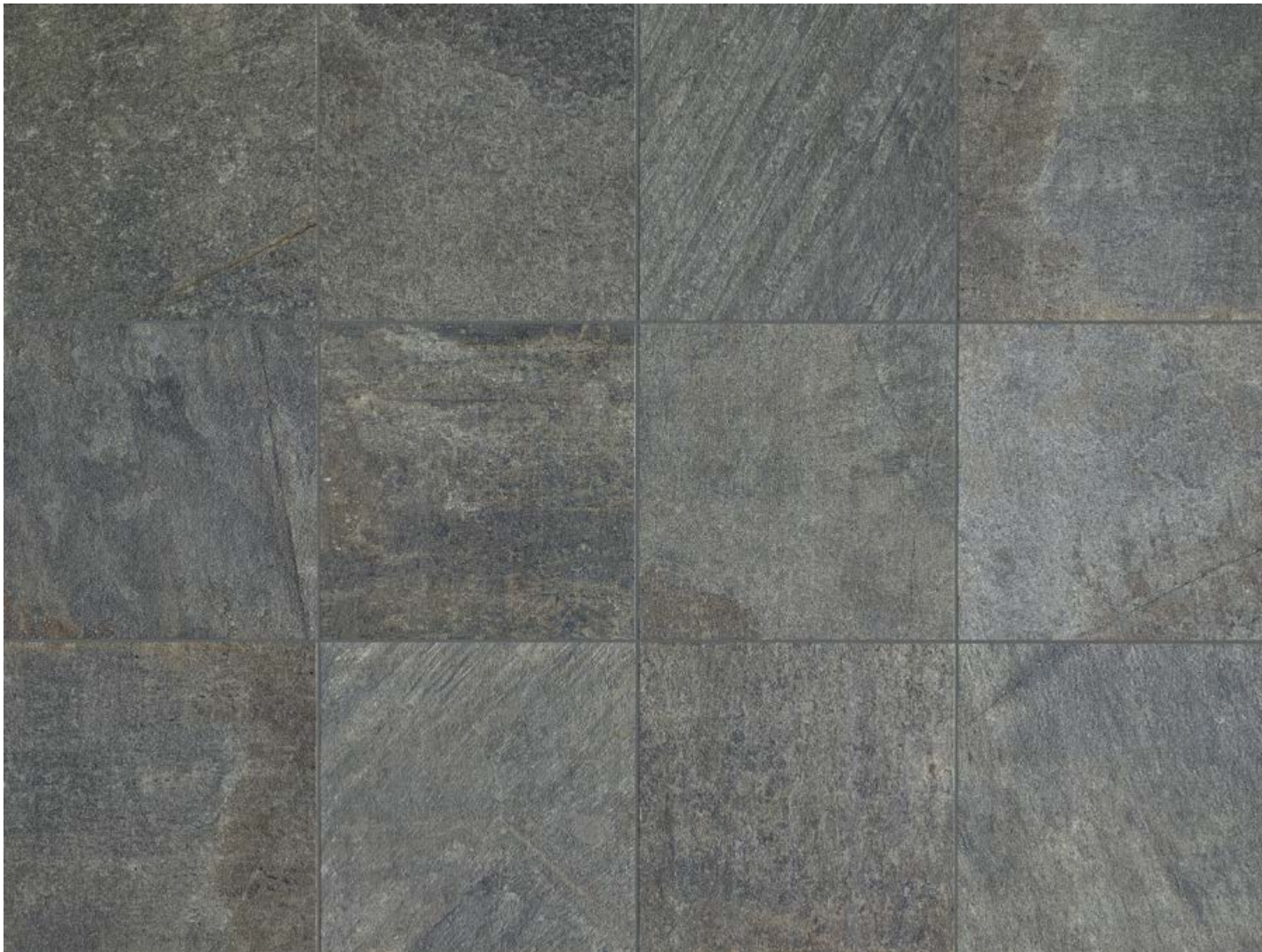
Hoy quiero recuperar una tradición olvidada: ofrecer té y pastas a los
amigos y amigas en un espacio a la moda de aire contemporáneo.

Сегодня хочу возобновить давно забытую традицию: угощать
чаем и бутербродами друзей и подруг в модном интерьере с
современной атмосферой.





BASALT 30x60 - 15x60



#4 Colors



Silver Bone Basalt Desert

#Digital High definition, Soft natural elegance.

4 colori con estetica ad alta definizione digitale. Ogni pezzo è diverso: l'effetto d'insieme è elegante e soft grazie alle tonalità calibrate con morbide cadenze cromatiche.

4 colours with digital high-definition design. Every piece is different: the overall effect is elegant and soft, thanks also to finely balanced tones with gentle colour variation.

4 couleurs à l'esthétique à haute définition numérique. Chaque pièce est différente : l'effet d'ensemble est élégant et soft grâce aux tonalités que viennent calibrer des accents de couleur.

4 Farben mit digitaler High-Definition-Optik. Kein Teil gleicht dem anderen: Eleganz gibt den Ton an. Fein nuancierte Farbtöne in weichen Abstufungen verbreiten ein weiches Licht.

4 colores con una estética de alta definición digital. Cada una de las piezas es distinta: el efecto de conjunto es elegante y agradable gracias a las tonalidades mesuradas con suaves cadencias cromáticas.

4 цвета, предлагающих оформление с цифровым высоким разрешением. Каждая плитка отличается от другой: общий эффект выглядит элегантно и мягко благодаря специально градуированным тонам с нежными цветовыми нюансами.

Avant Desert >
30x60 - Brick 9,5x59,5



#Shop #Gift

19:15 Appena in tempo
per comprarmi qualcosa!

Just in time to buy myself something!

Juste à temps pour m'acheter quelque chose !

Gerade noch rechtzeitig, um mir etwas zu kaufen!

¡Justo a tiempo para comprarme algo!

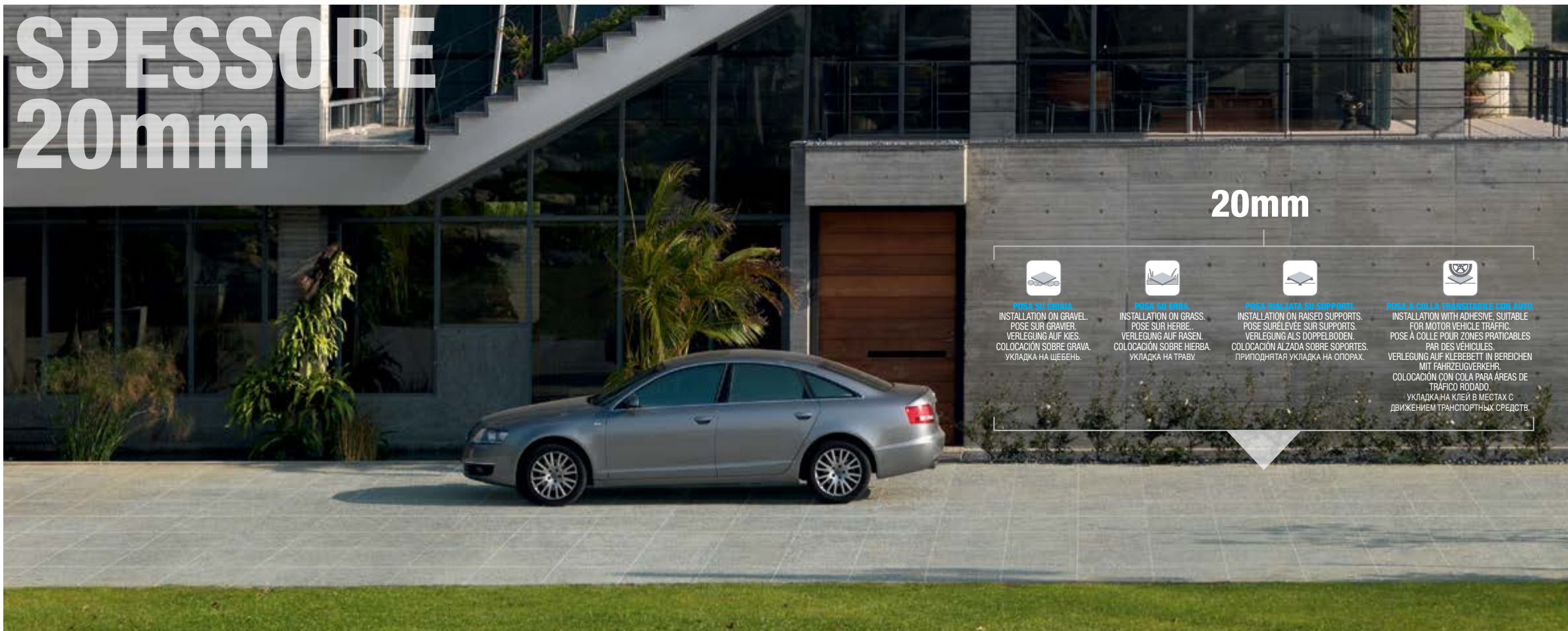
Я ели успеваю купить себе чего-нибудь!





DESERT 30x60 - Brick 9,5x59,5

SPESSORE 20mm



20mm



PISA SU GHIAIA.
INSTALLATION ON GRAVEL.
POSE SUR GRAVIER.
VERLEGUNG AUF KIES.
COLOCACIÓN SOBRE GRAVA.
УКЛАДКА НА ШЕБЕНЬ.



PISA SU ERBA.
INSTALLATION ON GRASS.
POSE SUR HERBE.
VERLEGUNG AUF RASEN.
COLOCACIÓN SOBRE HIERBA.
УКЛАДКА НА ТРАВУ.



PISA RIALZATA SU SUPPORTI.
INSTALLATION ON RAISED SUPPORTS.
POSE SURELEVÉE SUR SUPPORTS.
VERLEGUNG ALS DOPPELBODEN.
COLOCACIÓN ALZADA SOBRE SOPORTES.
ПРИПОДНЯТАЯ УКЛАДКА НА ОПОРАХ.



PISA A COLLA TRANSITABILE CON AUTO.
INSTALLATION WITH ADHESIVE, SUITABLE FOR MOTOR VEHICLE TRAFFIC.
POSE A COLLE POUR ZONES PRATICABLES PAR DES VÉHICULES.
VERLEGUNG AUF KLEBESETZ IN BEREICHEN MIT FAHRZEUGVERKEHR.
COLOCACIÓN CON COLA PARA ÁREAS DE TRÁFICO RODADO.
УКЛАДКА НА КЛЕЙ В МЕСТАХ С ДВИЖЕНИЕМ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.

Spessore 20mm 60x60 Speciale per esterni.

Nuovo 60x60 con spessore 20 mm e superficie OUT. Lo Spessore 20 mm lo rende ideale per applicazioni in esterni, grazie alla superficie OUT antiscivolo. E' utilizzabile per posa su prato, su ghiaia, rialzata su supporti in plastica oppure posato su massetto per aree transitabili con automezzi. La superficie OUT è disponibile anche nello spessore 10 mm per la posa classica in terrazze, porticati e aree esterne.

OUT

↑ 10 mm

↑ 20 mm

MEDIUM & HARD

Thickness 20 mm 60x60 Specially for outdoor use.

New 60x60 mm tiles with 20 mm thickness and an OUT surface finish. The 20 mm thickness makes them ideal for outdoor applications, thanks to the OUT anti-slip surface finish. The product can be installed on lawns, on gravel, on raised plastic supports or on screed for areas subject to motor vehicle traffic. The OUT surface finish is also available in a 10 mm thickness for traditional installation on patios, verandas and outdoor areas.

Épaisseur 20 mm 60x60 spéciale pour extérieurs.

Nouveau format 60x60 mm avec une épaisseur de 20 mm et une surface OUT. Sa surface OUT antidérapante fait de l'épaisseur 20 mm la solution idéale pour des applications en extérieur. Elle s'utilise pour la pose sur pré, sur gravier, surélevée sur des supports en plastique ou encore pour la pose sur chape pour des zones praticables par des véhicules. La surface OUT est également disponible dans l'épaisseur 10 mm pour une pose classique pour terrasses, arcades et sols extérieurs.

Dicke 20mm 60x60 für Außenbereiche.

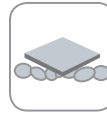
Das neue Format 60x60 mit 20 mm Dicke und der Oberfläche OUT. Die Dicke 20 mm macht die Fliesen mit der rutschfesten Oberfläche OUT ideal für die Verlegung in Außenbereichen. Sie sind auf Rasen, Kies, Doppelboden mit Kunststoffstützen oder Estrich für Bereiche mit Fahrzeugverkehr verlegbar. Die Oberfläche OUT ist auch in der Dicke 10 mm für die klassische Verlegung auf Balkons, Terrassen und Außenflächen erhältlich.

Grosor de 20 mm 60x60 Especial para exteriores.

Nuevo 60x60 con grosor de 20 MM y superficie OUT. El Grosor de 20 mm lo convierte en ideal para aplicaciones en exteriores, gracias a la superficie OUT antideslizante. Se puede colocar sobre hierba, grava, alzada sobre soportes de plástico o bien sobre una capa de relleno en áreas de tráfico rodado. La superficie OUT se halla disponible asimismo con el grosor de 10 mm para la colocación clásica en terrazas, porches y áreas exteriores.

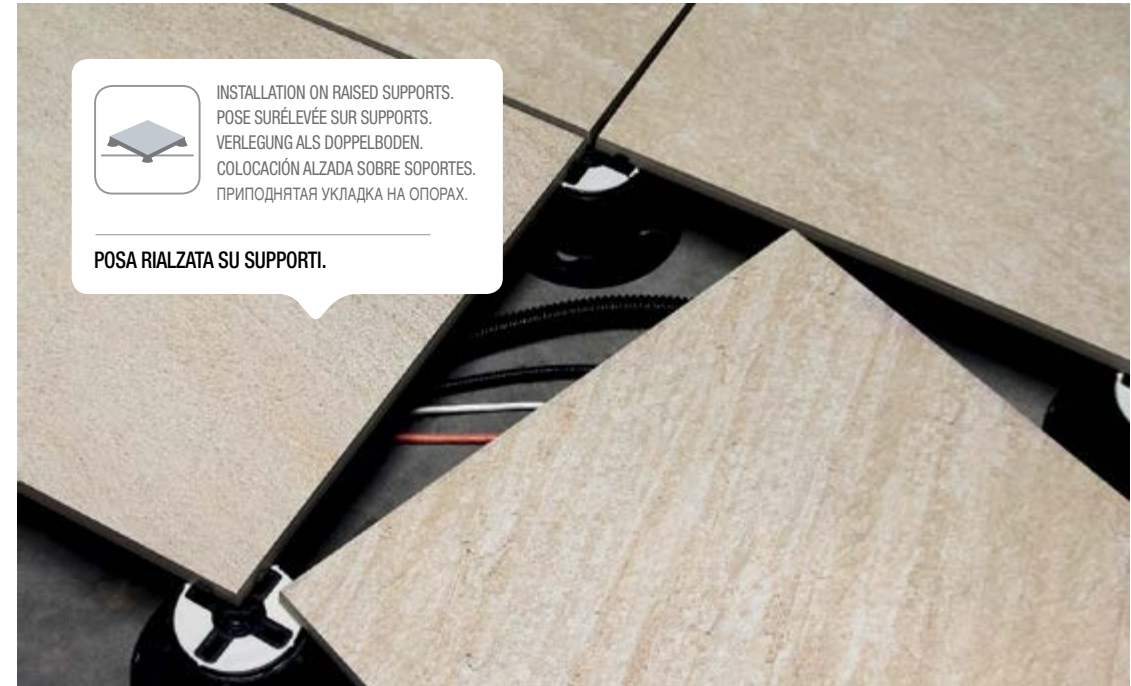
Толщина 20мм 60x60 Специально для наружных работ.

Новый формат 60x60 с толщиной 20 мм и поверхностью OUT для наружного применения. Толщина 20 мм делает его идеальным для наружных работ, благодаря нескользкой поверхности OUT для наружного применения. Может применяться для укладки на траву, щебень, может укладываться на приподнятые пластиковые опоры, или на стяжку в местах с движением транспортных средств. Поверхность OUT предлагается также с толщиной 10 мм для классической укладки на террасах, в портиках и наружных пространствах.



INSTALLATION ON GRAVEL.
POSE SUR GRAVIER.
VERLEGUNG AUF KIES.
COLOCACIÓN SOBRE GRAVA.
УКЛАДКА НА ЩЕБЕНЬ.

POSA SU GHIAIA.



INSTALLATION ON RAISED SUPPORTS.
POSE SURÉLEVÉE SUR SUPPORTS.
VERLEGUNG ALS DOPPELBODEN.
COLOCACIÓN ALZADA SOBRE SOPORTES.
ПРИПОДНЯТАЯ УКЛАДКА НА ОПОРАХ.

POSA RIALZATA SU SUPPORTI.



INSTALLATION ON GRASS.
POSE SUR HERBE.
VERLEGUNG AUF RASEN.
COLOCACIÓN SOBRE HIERBA.
УКЛАДКА НА ТРАВУ.

POSA SU ERBA.



INSTALLATION WITH ADHESIVE, SUITABLE FOR
MOTOR VEHICLE TRAFFIC.
POSE À COLLE POUR ZONES PRATICABLES
PAR DES VÉHICULES.
VERLEGUNG AUF KLEBESETZ IN BEREICHEN
MIT FAHRZEUGVERKEHR.
COLOCACIÓN CON COLA PARA ÁREAS DE
TRÁFICO RODADO.
УКЛАДКА НА КЛЕЙ В МЕСТАХ С
ДВИЖЕНИЕМ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.

POSA A COLLA TRANSITIBILE CON AUTO.

BONE



60x60
AVT 860N | Bone 03 | 550



30x60
AVT 088N | Bone 07 | 607



15x60
AVT 856N | Bone 14 | 550



15x15
AVT C80N | Bone 30 | 620
 30x30
AVT 888N | Bone 30 | 495



30x30
AVT 885N | Mosaico 5x5 Bone 10 | D-667



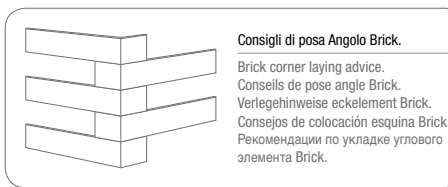
30x60
AVT 887N | Muretto IN Bone 04 | D-672



9,5x59,5
AVT 80RT | Brick IN Bone 14 | D-620



9,5x44x15
AVT 81RT | Brick IN Angolo Bone 14 | 330



Rettificato. Rectified. / Rectifié. / Geschliffen. / Rectificado. / Калиброванный.

Naturale. Naturele. / Matt. / Mat Natural. / Natural. / Натуральный.



B.C.R.A. DRY ≥ 0.50 WET ≥ 0.50

DCOF WET ≥ 0.42

ASTM C1028 DRY ≥ 0.80 WET ≥ 0.61

DIN 51097 GRUPPO A+B



60x60
AVT 260N | Basalt 03 | 550



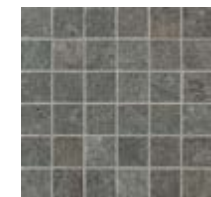
30x60
AVT 022N | Basalt 07 | 607



15x60
AVT 256N | Basalt 14 | 550



15x15
AVT C20N | Basalt 30 | 620
 30x30
AVT 222N | Basalt 30 | 495



30x30
AVT 225N | Mosaico 5x5 Basalt 10 | D-667



30x60
AVT 227N | Muretto IN Basalt 04 | D-672



9,5x59,5
AVT 20RT | Brick IN Basalt 14 | D-620



9,5x44x15
AVT 21RT | Brick IN Angolo Basalt 14 | 330

20 mm
 R10
 A+B
 B.C.R.A.
 Dry ≥ 0.50 WET ≥ 0.50
 DCOF
 Wet ≥ 0.42
 ASTM
 Dry ≥ 0.80 WET ≥ 0.61
 (UNE ENV)
 Cl. 2
 59,8x59,8
AVT 26RT | Basalt 20 Medium Rettificato 02 | 667

20 mm
 R12
 A+B+C
 B.C.R.A.
 Dry ≥ 0.60 WET ≥ 0.60
 DCOF
 Wet ≥ 0.60
 ASTM
 Dry ≥ 0.80 WET ≥ 0.70
 (UNE ENV)
 Cl. 3
 60x60
AVT 262N | Basalt 20 Hard 02 | 664

SILVER



60x60
AVT 160N | Silver 031
550



30x60
AVT 011N | Silver 07
507



15x60
AVT 156N | Silver 141
550



15x15
AVT C10N | Silver 30
520



30x30
AVT 111N | Silver 30
495



30x30
AVT 115N | Mosaico 5x5 Silver 10
D-667

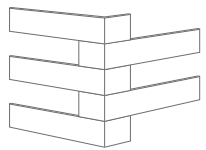


30x60
AVT 117N | Muretto IN Silver 041
D-672



59.8x59.8
AVT 16RT | Silver 20 Medium Rettificato 02
667

- 20 mm
- R10
- A+B
- B.C.R.A.
- Dry > 0.50
Wet > 0.50
- DCOF
- Wet > 0.42
- ASTM
- Dry > 0.80
Wet > 0.61
- UNE ENV
- Cl. 2



Consigli di posa Angolo Brick.
 Brick corner laying advice.
 Conseils de pose angle Brick.
 Verlegehinweise eckelement Brick.
 Consejos de colocación esquina Brick.
 Рекомендации по укладке углового элемента Brick.



9.5x59.5
AVT 10RT | Brick IN Silver 14
D-620



9.5x44x15
AVT 11RT | Brick IN Angolo Silver 14
330

Rettificato. Rectified. / Rectifié. / Geschliffen. /
 Rectificado. / Калиброванный.

Naturale. Naturele. / Matt. / Mat Natural.
 / Natural. / Натуральный.



60x60
AVT 161N | Silver OUT 031
550



30x60
AVT 015N | Silver OUT 07
507



30x30
AVT 110N | Silver OUT 30
495

- ASTM C1028
DRY ≥ 0.80
WET ≥ 0.70
- ASTM
- R11
- A+B+C
- B.C.R.A.
- UNE ENV
- DCOF
- Wet > 0.60



60x60
AVT 162N | Silver 20 Hard 02
664

- 20 mm
- R12
- A+B+C
- B.C.R.A.
- Dry > 0.60
Wet > 0.60
- DCOF
- Wet > 0.60
- ASTM
- Dry > 0.90
Wet > 0.70
- UNE ENV
- Cl. 3

DESERT



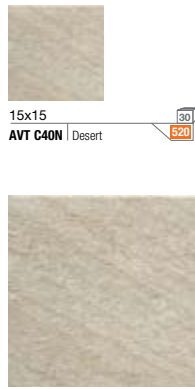
60x60
AVT 460N | Desert 03 550



30x60
AVT 044N | Desert 07 507



15x60
AVT 456N | Desert 14 550



15x15
AVT C40N | Desert 30 520
30x30
AVT 444N | Desert 30 495



30x30
AVT 445N | Mosaico 5x5 Desert 10 667



30x60
AVT 447N | Muretto IN Desert 04 672

20 mm

R10
A+B

B.C.R.A.
Dry ≥ 0.59
Wet ≥ 0.59

DCOF
Wet ≥ 0.42

ASTM
Dry ≥ 0.80
Wet ≥ 0.61

UNE EN
Cl. 2

59,8x59,8
AVT 46RT | Desert 20 Medium Rettificato 02 667

Consigli di posa Angolo Brick.
 Brick corner laying advice.
 Conseils de pose angle Brick.
 Verlegehinweise eckelement Brick.
 Consejos de colocación esquina Brick.
 Рекомендации по укладке углового элемента Brick.

9,5x59,5
AVT 40RT | Brick IN Desert 14 620

9,5x44x15
AVT 41RT | Brick IN Angolo Desert 14 330

Rettificato. Rectified. / Rectifié. / Geschliffen. /
Rectificado. / Калиброванный.

Naturale. Naturale. / Matt. / Mat Natural.
/ Natural. / Натуральный.



B.C.R.A.
DRY ≥ 0.50
WET ≥ 0.50

DCOF
WET ≥ 0.42

ASTM C1028
DRY ≥ 0.80
WET ≥ 0.61

DIN 51097
GRUPPO A+B



60x60
AVT 461N | Desert OUT 03 550



30x60
AVT 045N | Desert OUT 07 507



30x30
AVT 440N | Desert OUT 30 495

ASTM C1028
DRY ≥ 0.70
WET ≥ 0.70

B.C.R.A.
DRY ≥ 0.60
WET ≥ 0.60

UNE EN
12653
CLASSE 2

DCOF
WET ≥ 0.60

ASTM
R11
A+B+C

20 mm

R12
A+B+C

B.C.R.A.
Dry ≥ 0.60
Wet ≥ 0.60

DCOF
Wet ≥ 0.60

ASTM
Dry ≥ 0.90
Wet ≥ 0.70

UNE EN
Cl. 3

60x60
AVT 462N | Desert 20 Hard 02 664

PEZZI SPECIALI Trims / Formteile / Pièces spéciales / Piezas especiales / Специальные изделия

7x60 - 2^{11/16}"x23^{1/4}"

BATTISCOPA 280 151

10x33x5 - 3^{11/16}"x13^{1/2}"x2"

Elemento Elle OUT 320 051

SILVER	AVT B10K	AVT G17K
BASALT	AVT B20K	AVT G27K
DESERT	AVT B40K	AVT G47K
BONE	AVT B80K	-

Medium



59,8x59,8
AVT 46RT | Desert 20 Medium Rettificato



59,8x59,8
AVT 16RT | Silver 20 Medium Rettificato



59,8x59,8
AVT 26RT | Basalt 20 Medium Rettificato

Hard



60x60
AVT 462N | Desert 20 Hard



60x60
AVT 162N | Silver 20 Hard



60x60
AVT 262N | Basalt 20 Hard



INSTALLATION ON GRAVEL.
POSE SUR GRAVIER.
VERLEGENG AUF KIES.
COLOCACION SOBRE GRAVA.
УКЛАДКА НА ЦЕБЕФИ.
POSA SU GHIAIA.



INSTALLATION ON GRASS.
POSE SUR HERBE.
VERLEGENG AUF RASEN.
COLOCACION SOBRE HERBA.
УКЛАДКА НА ТРАВА.
POSA SU ERBA.



INSTALLATION WITH ADHESIVE. SUITABLE FOR MOTOR VEHICLE TRAFFIC.
POSE A COLLE POUR ZONES PRATICABLES PAR DES VEHICULES.
VERLEGENG AUF KLEBESETZ IM BEREICHEN MIT FAHRZEUGVERKEHR.
COLOCACION CON COLA PARA AREAS DE TRAFICO RODADO.
УКЛАДКА НА КЛЕЙ В МЕСТАХ С ДВИЖЕНИЕМ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.
POSA A COLLA TRANSITABILE CON AUTO.

Rettificato. Rectified. / Rectifié. / Geschliffen. /
Rectificado. / Калиброванный.

Naturale. Naturale. / Matt. / Mat Natural.
/ Natural. / Натуральный.



HARD
MEDIUM
POSA REALZATA
PER ESTERNO

INSTALLATION ON PAVED SUPPORTS.
POSE SUR SOLS SUR SUPPORTS.
VERLEGENG AUF GEMISSELTEN.
COLOCACION ALZADA SOBRE SOPORTES.
ПРИГОТОВИТЕЛНА УКЛАДКА НА ОПОРАТА.

POSA RIALZATA SU SUPPORTI.

SUPPORTO REGOLABILE AUTOLIVELLANTE

Paving support
Verstellbare Stütze
Support réglable
Soporte regulable
Регулируемая опора



SUPPORTO REGOLABILE

Paving support
Verstellbare Stütze
Support réglable
Soporte regulable
Регулируемая опора



SUPPORTO FISSO

Paving support with fixed
height
Feststehende Stütze
Support fixe
Soporte fijo
Фиксированная опора



	DIN 51130	DIN 51097	B.C.R.A.	DOCF	ASTM C1028	UNE ENV
59,8x59,8 inch 23 ^{5/8} x23 ^{5/8} 20mm MEDIUM	R10	A + B	Dry ≥ 0.50 Wet ≥ 0.50	Wet ≥ 0.42	Dry ≥ 0.80 Wet ≥ 0.61	Classe 2
60x60 inch 23 ^{5/8} x23 ^{5/8} 20mm HARD	R12	A + B + C	Dry ≥ 0.60 Wet ≥ 0.60	Wet ≥ 0.60	Dry ≥ 0.90 Wet ≥ 0.70	Classe 3

Supporti per pavimenti sopraelevati AVANT 20mm

Paving supports for raised floors AVANT 20mm / Stützen für Doppelböden AVANT 20mm / Supports pour sols surélevés AVANT 20mm / Soportes para pavimentos sobre elevados AVANT 20mm / Опоры для фальшполов AVANT 20mm

SUPPORTO REGOLABILE

Paving support / Verstellbare Stütze / Support réglable / Soporte regulable / Регулируемая опора

Esclusivo aggancio testa-vite la testa sempre in sede
Exclusive coupling head to screw. Head stays always on!

Allette distanziatrici facilmente asportabili
Easily removable tabs

Gomma antiscivolamento
Soft non-slip rubber

PRIMO E UNICO SUPPORTO AL MONDO DOTATO DI TESTA CON FINITURA IN GOMMA IN GRADO DI ABBATTERE IL LIVELLO SONORO.
THE WORLD'S FIRST AND ONLY SUPPORT WITH NOISE-DAMPING RUBBER HEAD.

Clip distanziatrice
Edge clip

450
SUPCLIP 210

Chiave di regolazione
Adjustment key

1
SUP-CHI 654

N.B: Utilizzabile solo con aletta 4 mm.
N.B: Suitable only with standard 4 mm.

25-40 mm	30	170
SUP-NM1		

40-70 mm	35	170
SUP-NM2		

60-100 mm	25	200
SUP-NM3		

90-160 mm	20	200
SUP-NM4		

150-270 mm	30	240
SUP-NM5		

2 mm	600	100
SUPLGH2		

3 mm	500	100
SUPLGH3		

Esempio di applicazione
Application Example / Anwendungsbeispiel / Exemple d'application / Ejemplo de aplicación / Пример укладки

Centro Pavimento
In the middle

Bordo Muro
Along the wall

Angolo Muro
At corner

Utilizzo al m²
Pieces for m²

2,78 pcs

SUPPORTO FISSO EH12 - EH15 - EH20 DISCO LIVELLATORE LH3

Paving support with fixed height EH12 - EH15 - EH20 / Feststehende Stütze EH12 - EH15 - EH20 / Support fixe EH12 - EH15 - EH20 / Soporte fijo EH12 - EH15 - EH20 / Фиксированная опора EH12 - EH15 - EH20

8 mm	250	120
SUP-EH8		

12 mm	250	120
SUP-EH12		

15 mm	200	130
SUP-EH15		

20 mm	150	130
SUP-EH20		

3 mm	250	150
SUP-LH3		

SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA



PER LE INNOVATIVE APPLICAZIONI DELLE LASTRE 20mm, NOVABELL METTE A DISPOSIZIONE UN SERVIZIO DI CONSULENZA TECNICA PER PROGETTISTI E RIVENDITORI

- Analisi preliminare del contesto - individuazione soluzioni ottimali
- Consulenza specifica sulle tipologie di supporti e accessori
- Creazione piani di posa e conteggio materiali
- Consulenza su installazione e manutenzione

TECHNICAL ADVISORY SERVICE

FOR INNOVATIVE APPLICATIONS OF ITS 20 MM SLABS, NOVABELL PROVIDES A TECHNICAL ADVISORY SERVICE FOR ARCHITECTS AND DEALERS.

- Preliminary context analysis - selection of optimal solutions
- Specific advice on types of supports and accessories
- Creation of installation layouts and calculation of material quantities.
- Advice on installation and care.

TECHNISCHER KUNDENDIENST

FÜR DIE INNOVATIVEN ANWENDUNGEN DER 20-MM-PLATTEN BIETET NOVABELL EINEN TECHNISCHEN BERATUNGSSERVICE FÜR PLANER UND HÄNDLER.

- Prüfung der Raumsituation - Ausarbeitung der optimalen Lösung
- Spezielle Beratung für Stützen- und Zubehör
- Erstellen von Verlegediplomen und Berechnung des Materials
- Beratung zu Einbau und Wartung

SERVIZIO D'ASSISTENZA TECNICA

POUR LES APPLICATIONS INNOVANTES DES DALLES DE 20 MM, NOVABELL MET À LA DISPOSITION DES CONCEPTEURS ET REVENDEURS UN SERVICE DE CONSEIL TECHNIQUE.

- Analyses préliminaires du contexte - identifications des meilleures solutions
- Conseil spécifique sur les typologies de supports et accessoires
- Création de plans de pose et comptage des matériaux
- Conseil en matière d'installation et d'entretien.

SERVIZIO DE ASISTENCIA TÉCNICA

CON RESPECTO A LAS INNOVADORAS APLICACIONES DE LAS PLACAS DE 20 MM, NOVABELL PONE A DISPOSICIÓN UN SERVICIO DE ASESORAMIENTO TÉCNICO DIRIGIDO A PROYECTISTAS Y REVENDIDORES.

- Análisis previo del contexto - determinación de las soluciones ideales
- Asesoramiento específico acerca de los tipos de soportes y accesorios
- Creación de superficies de colocación y recuento de materiales
- Asesoramiento sobre instalación y mantenimiento.

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

ДЛЯ НОВЫХ ПРИМЕНЕНИЙ ПЛИТ 20 MM NOVABELL ПРЕДОСТАВЛЯЕТ В РАСПОРЯЖЕНИЕ ДИЗАЙНЕРОВ И ДИЛЕРОВ ТЕХНИЧЕСКУЮ КОНСУЛЬТАЦИОННУЮ СЛУЖБУ.

- Предварительный анализ объекта - нахождение оптимальных решений
- Специальные консультации по типам опор и аксессуаров
- Создание планов укладки и подсчет материалов
- Консультации по укладке и уходу.

SUPPORTO REGOLABILE AUTOLIVELLANTE

Paving support / Verstellbare Stütze / Support réglable / Soporte regulable / Регулируемая опора

Impermeabilizzazione
Waterproofing membrane

Supporto regolabile "Eterno"
Adjustable paving support "Eterno"

Testa autolivellante
Self-leveling head

Pavimentazione
Paving tile

40	30	30	25	25	25	25
SUP-SE1	SUP-SE2	SUP-SE3	SUP-SE4	SUP-SE5	SUP-SE6	SUP-SE7

37,5-50 mm	50-75 mm	75-120 mm	120-170 mm	170-215 mm	140-230 mm	185-275 mm
SUP-SE1	SUP-SE2	SUP-SE3	SUP-SE4	SUP-SE5	SUP-SE6	SUP-SE7

240 240 240 240 240 290 290

PRIMO E UNICO SUPPORTO AL MONDO DOTATO DI TESTA CON FINITURA IN GOMMA IN GRADO DI ABBATTERE IL LIVELLO SONORO.
THE WORLD'S FIRST AND ONLY SUPPORT WITH NOISE-DAMPING RUBBER HEAD.

3 mm	500	100
SUPLGH3		

2 mm	600	100
SUPLGH2		

25	25	25	25	25	25	25
SUP-SE8	SUP-SE9	SUP-SE10	SUP-SE11	SUP-SE12	SUP-SE13	SUP-SE14

235-325 mm	205-345 mm	250-385 mm	300-400 mm	270-455 mm	315-500 mm	365-550 mm
SUP-SE8	SUP-SE9	SUP-SE10	SUP-SE11	SUP-SE12	SUP-SE13	SUP-SE14

290 330 330 330 380 380 380

imballi e pesi

Packaging and weights / Verpackungen und Gewichte / Emballages et poids / Embalajes y pesos / Упаковка и вес

 SCATOLA / BOX

 PALLET

	pz	m2	kg	box	m2	kg	▼
60x60	3	1,10	23,2	32	35,20	742	10
30x60	7	1,28	26,3	40	51,20	1052	10
15x60	14	1,27	26,3	50	63,85	1315	10
30x30	12	1,09	21,9	48	52,51	1051	10
15x15	30	0,69	13,7	90	62,10	1233	10
59,8x59,8	2	0,72	32,1	32	22,96	1047	20
60x60	2	0,73	32,8	32	23,46	1070	20

Merchandising



BONE



DESERT



SILVER



BASALT

SCA-AV75



Cod. SCAV762
Cod. AVT PVC7






















PGAVTFT



FLD-AVT



Cod. AVT 20-4

Caratteristiche o proprietà con le deviazioni ammesse Characteristics or properties with allowed deviations Caractéristiques ou propriétés avec les tolérances admises Daten oder Eigenschaften mit zulässigen Abweichungen Características o propiedades con las desviaciones permitidas	METODO DI PROVA ISO ISO TEST METHOD METHODE DE ESSAI ISO PRÜFVERFAHREN NACH ISO MÉTODO DE PRUEBA ISO	REQUISITI PRESCRITTI DALLA NORMA EN 14411-G REQUIREMENTS OF EN 14411-G STANDARD CONDITIONS PRÉSCRITES PAR LA NORME EN 14411-G ANFORDERUNGEN GEMÄSS DER NORM EN 14411-G REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA NORMA EN ISO 14411-G	09315 PORCELAIN TILES AVANT IN/OUT	09315 PORCELAIN TILES AVANT MEDIUM	09315 PORCELAIN TILES AVANT HARD
Resistenza al fuoco Fire Resistance Résistance des feux Feuerbeständigkeit Resistencia al fuego			Classe A1		
Cassone di Pb e Cd Lead and cadmium given off by glazed tiles Transfert de Pb et Cd Übertragung von Blei und Cadmium Transferencia de Pb y Cd		ISO 10545/15:2000	Non each Pb e Cd Does not exceed Pb and Cd Ne dépasse pas de Pb et Cd Führt nicht zu Pb und Cd No excede de Pb y Cd		
Indice di radioattività Radioactivity level Index de radioactivité Index der Radioaktivität Índice de radioactividad		UNI 10797:1999	Classe A Es1,3 - Es1,0 Classe B Es1,9 - Es1,3		
Determinazione della resistenza elettrica Determination of the electrical resistance Détermination de la résistance électrique Bestimmung des elektrischen Widerstandes Determinación resistencia eléctrica		EN 1081	> 2*10 ⁹		
Determinazione della resistenza di isolamento dai pavimenti e delle pareti Determination of insulation resistance of floors and walls Détermination de la résistance isolant des étages et des murs Bestimmung der Isolationswiderstand der Böden und Wände Determinación resistencia aislamiento de los pavimentos y paredes		CEI 64-8/6 1998:01	Conforme Compliant Conforme Conforme Conforme		
Caratteristiche dimensionali Dimensional characteristics Caractéristiques dimensionnelles Características dimensionales Características dimensionales		ISO 10545-2:2000	Lunghezza lunghezza - Length and width - Longueur et largeur Länge und Breite - Länge und Breite Largura e altura - Largura e altura ± 0,6% Spessore Thickness - Spessore - Stärke - Dicken Épaisseur - Espesor - Dickenstärke - Dickenstärke ± 0,5% Piattezza Flatness - Piattezza - Ebenheitsfehler - Sausa ± 0,3%		
Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua		ISO 10545-3:2000	E ≤ 0,5%		
Resistenza alla flessione Flexural Strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit Módulo de rotura		ISO 10545-4:2012 EN 1339 allegato F	≥ 35 N/mm ² min - ≥ 355 kg/cm ² ≥ 14 kN		U14
Carico di rottura medio Breaking load Blastlast Charge de rupture Carga de rotura media		EN 12825 parte 5.2.1	Carico massimo ≥ 4 kN Classe 1 - 8,28 kN al centro		
Resistenza all'urto mediante misurazione del coefficiente di restituzione Impact resistance by measurement of coefficient of restitution Résistance au choc par mesure du coefficient de restitution Bestimmung der Schlagfestigkeit durch Messung des Rückstoßkoeffizienten Resistencia al impacto por la medición de coeficiente de restitución		ISO 10545-5:2000	e > 0,80		
Dilatazione termica lineare Linear thermal expansion Dilatation thermique linéaire Liniare thermische Dehnung Dilatación térmica lineal		ISO 10545-8:2000	α ≤ 7,1 x 10 ⁻⁴ °C		
Resistenza agli shock termici Thermal shock resistance Résistance aux chocs thermiques Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia al choque térmico		ISO 10545-9:2000	Resistente Resistant Resistant Resistant Resistente		
Dilatazione dovuta all'umidità Moisture expansion Dilatation d'humidité Feuchtigkeitsdehnung Expansión debido a la humedad		ISO 10545-10:2000	≤ 0,06%		
Resistenza al carito (pavimenti smaltati) Crazing resistance (glazed tiles) Résistance au frottement (craquelé émaille) Widerstandsfähigkeit gegen Gleisurine (bei den glasierten Fliesen) Resistencia a frotte (pavimentos esmaltados)		ISO 10545-11:2000	Resistente Resistant Resistant Resistant Resistente		
Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia al hielo		ISO 10545-12:2000	Resistente Resistant Resistant Resistant Resistente		
Resistenza chimica (acidi e basi a bassa ed alta concentrazione) Chemical resistance (acids and alkalis at low and high concentrations) Résistance chimique (acides et bases à faible et haute concentration) Chemische Beständigkeit (Säuren und Basen bei niedriger und hoher Konzentration) Resistencia química (ácidos y bases en alta y baja concentración)		ISO 10545-13:2000	Piattezza smaltata - Glazed tiles - Glasierte Fliesen Craquelé émaille - Anislaye emaltados S.C.I.F.		
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool add Résistance aux produits chimiques ménagers et additifs pour les piscines Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Zusatzstoffe für Schwimmbäder Resistencia a químicos de uso doméstico y aditivos para piscinas		ISO 10545-13:2000	Piattezza smaltata - Glazed tiles - Glasierte Fliesen Craquelé émaille - Anislaye emaltados ≥ 6B		
Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux taches Widerstand gegen Flecken Resistencia a las manchas		ISO 10545-14:2000	Piattezza smaltata - Glazed tiles - Glasierte Fliesen Craquelé émaille - Anislaye emaltados ≥ 6B		
Determinazione delle caratteristiche antiscivolo a piedi calzati Method of determination of antislip and pedaled slip resistance value Détermination de la valeur de résistance au dérapage à la glissade des pieds polis ou non polis Verfahren zur Bestimmung der Rutschhemmung mit Scharf- und Unschliff-Belag Determinación del valor de la resistencia al deslizamiento/rebalseo de los pavimentos pulidos y no pulis		DIN 51130	R10 - IN R11 - OUT	R10	R12
Determinazione del coefficiente d'attrito dinamico Determination of the dynamic friction coefficient Détermination du coefficient de frottement dynamique Die Bestimmung des Reibkoeffizienten von dynamischen Reibung Determinación del coeficiente de fricción dinámica		B.C.R.A.	Dry ≥ 0,50 - Wet ≥ 0,50 - IN Dry ≥ 0,60 - Wet ≥ 0,60 - OUT		
Resistenza allo scivolamento Determination of slip resistance value Résistance au glissement Rutschhemmende Eigenschaften Resistencia al deslizamiento		UNE ENV 12633	Classe 2 - OUT	Classe 2	Classe 3

TECHNICAL CHARACTERISTICS	TEST METHOD	ANSI 137.1 Values required for glazed impervious porcelain tiles	IN / OUT	MEDIUM	HARD
Water absorption (E)	ASTM C373	E ≤ 0,5%		Conforms	
Breaking strength (S)	ASTM C648	≥ 250 Lbs		Conforms	
Resistance to surface abrasion (PE)	ASTM C1027	Not required		PE IV	
Linear thermal expansion coefficient	ASTM C372	Not required		α ≤ 8 x 10 ⁻⁴ °C α ≤ 4,4 x 10 ⁻⁴ °F	
Frost proof	ASTM C1026	No alterations		Resistant	
Resistance to chemicals	ASTM C650	Not required		Resistant	
Stain resistance	CTI 81-7 - Annex D	Not required		Resistant	
Slip resistance (coefficient of static friction Fc)	ASTM C1028	Fc < 0.50 Questionable 0,50 < Fc < 0.60 Conditionally slip resistant Fc < 0.60 Slip resistant	Dry ≥ 0.60 - Wet ≥ 0.61 - IN Dry ≥ 0.60 - Wet ≥ 0.61 - OUT	Dry ≥ 0.60 Wet ≥ 0.61	Dry ≥ 0.90 Wet ≥ 0.70
Slip resistance (coefficient of kinetic friction)	DOF	ANSI A 137.1 ≥ 0,42	WET ≥ 0,42 - IN WET ≥ 0,60 - OUT	WET ≥ 0,42	WET ≥ 0,60

All Novabell products meet or exceed all standards in ANSI 137.1. Due to the inherent nature of fired porcelain tile, it is important to note that the coefficient of friction may vary within and between product runs.  Frost resistant  ADA Compliant

caratteristiche tecniche

Technical properties
Technische Daten
Caractéristiques techniques
Características técnicas
Технические характеристики





Ceramics of Italy



PT 0242
PT 0243




NovaBell[®]
Ceramiche Gruppo Bellei
www.novabell.com

NOVABELL S.p.A. CERAMICHE ITALIANE
Via Molino, 1 - 42014 ROTEGLIA (RE) ITALY
Tel. +39 0536 861111 - Fax +39 0536 851205
e-mail: info@novabell.it - export@novabell.it -
italia@novabell.it

Numero Verde Italy
800 212 110

COD. PCKAVT

