



# S. WOOD

**Digital Plus**  
Technology

Porcelain  
Rectified

Gres porcellanato  
Rettificato

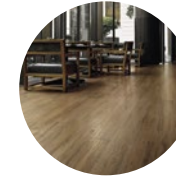
Feinsteinzeug  
Kalibriert

Grès cérame  
Rectifié

Керамогранит  
Ректифицированная

10mm

## Surfaces



**Nat**  
Natural

## Colours



Brown



Nut



Sand

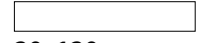


Black

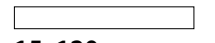


Gold

## Sizes



20x120 8"x48"



15x120 6"x48"



Colours    Colori • Farben • Couleurs • Цветов



Surfaces    Superfici • Oberflächen • Surfaces • Поверхности

Nat Natural



Wood Nut 20120  
Wood Nut 15120

Sizes    Formati • Formate • Format • Форматы

**10mm**

| Surface        | NAT                            | NAT                            |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Brown          | Wood Brown 20120<br>CSAWOBRO20 | Wood Brown 15120<br>CSAWOBRO15 |
| Nut            | Wood Nut 20120<br>CSAWONUT20   | Wood Nut 15120<br>CSAWONUT15   |
| Sand           | Wood Sand 20120<br>CSAWOSAN20  | Wood Sand 15120<br>CSAWOSAN15  |
| Black          | Wood Black 20120<br>CSAWOBLA20 | Wood Black 15120<br>CSAWOBLA15 |
| Gold           | Wood Gold 20120<br>CSAWOGOL20  | Wood Gold 15120<br>CSAWOGOL15  |
| Pz / Box       | 6                              | 6                              |
| Mq / Box       | 1,44                           | 1,08                           |
| Kg / Box       | 31                             | 23,2                           |
| Kg / Mq        | 21,5                           | 21,5                           |
| Boxes / Pallet | 36                             | 48                             |
| Mq / Pallet    | 51,84                          | 51,84                          |
| Kg / Pallet    | 1.116                          | 1.114                          |

Special Trims • Pezzi Speciali • Formteile • Pièces Spéciales • Специальные Изделия

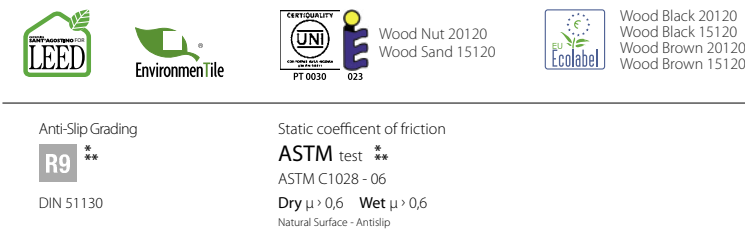
**10mm**

| Surface                                | NAT                                  | NAT  | NAT  | NAT |
|--|--------------------------------------|--|--|-----|
| Battiscopa 60                          | Gradone 120*                         | Ang. Gradone 120 Sx*                         | Ang. Gradone 120 Dx*                         |     |
| 9,5x60 37/8"x24"                       | 33x120 13"x48"                       | 33x120 13"x48"                               | 33x120 13"x48"                               |     |
| Battiscopa 60 Wood Brown<br>CSABWOBRI2 | Gradone 120 Wood Brown<br>CSAGWOBRI2 | Ang. Gradone 120 Sx Wood Brown<br>CSAGASBW33 | Ang. Gradone 120 Dx Wood Brown<br>CSAGADBW33 |     |
| Battiscopa 60 Wood Nut<br>CSABWONU12   | Gradone 120 Wood Nut<br>CSAGWONU12   | Ang. Gradone 120 Sx Wood Nut<br>CSAGASWN33   | Ang. Gradone 120 Dx Wood Nut<br>CSAGADWN33   |     |
| Battiscopa 60 Wood Sand<br>CSABWOSA12  | Gradone 120 Wood Sand<br>CSAGWOSA12  | Ang. Gradone 120 Sx Wood Sand<br>CSAGASWS33  | Ang. Gradone 120 Dx Wood Sand<br>CSAGADWS33  |     |
| Battiscopa 60 Wood Black<br>CSABWOBL12 | Gradone 120 Wood Black<br>CSAGWOBL12 | Ang. Gradone 120 Sx Wood Black<br>CSAGASWB33 | Ang. Gradone 120 Dx Wood Black<br>CSAGADWB33 |     |
| Battiscopa 60 Wood Gold<br>CSABWOGO12  | Gradone 120 Wood Gold<br>CSAGWOGO12  | Ang. Gradone 120 Sx Wood Gold<br>CSAGASWG33  | Ang. Gradone 120 Dx Wood Gold<br>CSAGADWG33  |     |
| 14                                     | 2                                    | 1  | 1  |     |

\* GRADONE See page 611 Vedi pagina 611 • Siehe Seite 611 • Voir la page 611 • См. страницу 611

Certifications

Certificazioni • Zertifizierungen • Certifications • Сертификаты



Anti-Slip Grading  
R9  
DIN 51130

Static coefficient of friction  
ASTM test  
ASTM C1028 - 06  
Dry  $\mu > 0,6$  Wet  $\mu > 0,6$   
Natural Surface - Antislip

\* Determination of slip resistance of pedestrian surfaces; it does not coversports surfaces and road surfaces for vehicles (skid resistance).  
Determinazione della resistenza allo scivolamento delle superfici pedonabili; non si applica alle pavimentazioni sportive ed alle pavimentazioni stradali veicolabili.

\*\* Anti-slip performance is guaranteed at the time of delivery of the product.  
Le prestazioni Anti-slip vengono garantite al momento della consegna del prodotto.



Suggestion for laying

Consigli per la posa • Ratschläge für die Verlegung • Conseil pour la pose • Советы по укладке

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <p>Considering the characteristics of this series we suggest:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-3 mm joint</li> <li>• Lined uplaying or 4/5 staggered laying is suggested</li> </ul>       | <p>Viste le caratteristiche della serie si consiglia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuga 2-3 mm</li> <li>• Si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 4/5</li> </ul>                    | <p>Im Hinblick auf die Eigenschaften der Serie, es empfiehlt sich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-3 mm Fuge</li> <li>• Neben verlegt oder 4/5 versetzt</li> </ul> |
| <p>Vu les caractéristiques de la série, nous conseillons :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Joint 2-3 mm</li> <li>• Il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 4/5</li> </ul> | <p>В силу характеристик данной серии рекомендуется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Шов 2-3 мм</li> <li>• рекомендуем укладку с плитками, расположенных рядом или уложенных со сдвигом 4/5</li> </ul> |   |



# SYMBOLS

| Simbologia  | Symboles  | Symbole   | Условные обозначения  |
|---|---|---|---|
| <b>RET</b> <b>Rectified</b><br>Rettificato<br>Kalibriert<br>Rectifié<br>Ректифицированная | <b>NR</b> <b>Non-Rectified</b><br>Non Rettificato<br>Nicht Kalibriert<br>Non Rectifié<br>Не Ректифицированный |  <b>Frost-resistant</b><br>Ingelivo<br>Frostsicher<br>Résistance au gel<br>Морозостойкая |  <b>Thickness mm</b><br>Spessore mm<br>Dike mm<br>Épaisseur mm<br>Толщина мм |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>V1</b> <b>Tiles with uniform shade appearance</b><br>Piastrelle a tono uniforme<br>Fliesen mit einheitliche Tonalitäten<br>Carreaux avec nuance uniforme<br>Однотонная плитка | <b>V2</b> <b>Tiles with slight shade and aspect variation</b><br>Piastrelle con lieve variazione di tono e disegno<br>Fliesen mit leicht unterschiedlichen Tonalitäten und Muster<br>Carreaux avec faible différence de nuance et structure<br>Плитка с легким изменением тона и рисунка | <b>V3</b> <b>Tiles with moderate shade and aspect variation</b><br>Piastrelle con media variazione di tono e disegno<br>Fliesen mit gemäßig unterschiedlichen Tonalitäten und Muster<br>Carreaux avec modérée différence de nuance et structure<br>Плитка со средним изменением тона и рисунка | <b>V4</b> <b>Tiles with random shade and aspect variation</b><br>Piastrelle con variazione random di tono e disegno<br>Fliesen mit zufällig unterschiedlichen Tonalitäten und Muster<br>Carreaux avec différence aléatoire de nuance et structure<br>Плитка со случайным изменением тона и рисунка |
|--|--|--|--|

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| <b>3</b> <b>Surface abrasion group</b><br>Gruppo di usura superficiale<br><b>4</b><br>Abrieb<br><b>5</b><br>Degré de usure superficielle<br>Группа Истираемости Поверхности | <b>R9</b> <b>DIN 51130</b><br><b>Anti-Slip Grading</b><br>Classificazione antiscivolosità<br><b>R10</b><br><b>R11</b><br>Rutschhemmungsklassifizierung<br><b>R12</b><br>Classification glissement<br>Классификация устойчивости к скольжению | <b>A</b> <b>DIN 51097</b><br><b>Anti-Slip Grading</b><br>Classificazione antiscivolosità<br><b>A+B</b><br><b>A+B+C</b><br>Rutschhemmungsklassifizierung<br>Classification glissement<br>Классификация устойчивости к скольжению | <b>PTV<sub>≥</sub> 36</b> <b>BS 7976</b><br><b>Anti-Slip Grading</b><br>Classificazione antiscivolosità<br>Rutschhemmungsklassifizierung<br>Classification glissement<br>Классификация устойчивости к скольжению |
|---|--|---|--|

The values for slip-resistance, static or dynamic coefficient of friction specified in the catalogue are to be considered purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and always before installation. Ceramica Sant'Agostino reserves the right to make changes to the products without prior notice, relieving itself of all responsibility for direct or indirect damage as a result of any changes.

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. Ceramica Sant'Agostino si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti da eventuali modifiche.

Die im Katalog angegebenen Werte für Rutschfestigkeit, statischen oder dynamischen Reibungskoeffizienten sind rein indikativ und nicht verbindlich. Eventuelle Sonderwünsche müssen von uns bei der Bestellung und immer vor der Verlegung bestätigt werden. Ceramica Sant'Agostino behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen, und lehnt jede Verantwortung für direkte oder indirekte Schäden ab, die durch diese Änderungen entstehen.

Les valeurs de résistance au glissement, de coefficient de frottement statique ou dynamique, indiquées dans le catalogue doivent être considérées comme purement indicatives et non contractuelles. Tout besoin spécifique doit être confirmé par nos soins lors de la commande et, de toute manière, toujours avant la pose. Ceramica Sant'Agostino se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits sans aucun préavis, déclinant toute responsabilité pour les dommages directs ou indirects résultant de toute modification.

Значения сопротивления скольжению, статического или динамического коэффициента трения, указанные в каталоге, следует рассматривать как ориентировочные и не обязательные. Любая конкретная спецификация должна быть подтверждена нами во время заказа и, в любом случае, всегда перед установкой. Ceramica Sant'Agostino оставляет за собой право вносить изменения в продукцию без предварительного уведомления, снимая с себя любую ответственность за прямой или косвенный ущерб в результате любых изменений.

# CLASSIFICATION OF THE FLOOR TILES FOR WEAR RESISTANCE

| Classificazione delle piastrelle da pavimento per la resistenza all'usura  | Eingrupplung glasierter Bodenfliesen nach dem Oberflächen verschleisswiderstand  | Classement de nos carreaux de sols selon la resistance à l'usure   | Классификация напольной плитки по устойчивости к истиранию.   |
|--|--|--|---|
| <b>1</b><br>Light traffic. Floors suitable for areas subject to light foot traffic: for example bedrooms, bathrooms.   | Traffico leggero. Pavimenti sottoposti a calpestio leggero come ad esempio camere da letto, sale da bagno.   | Leichter Gehverker. Fußböden zu Räumen bestimmt, die leichter ausgesetzt sind, z.B. Schlaf- und Badezimmer.  | Petite circulation Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement léger comme par exemple chambres à coucher et salles de bains.  |
| <b>2</b><br>Medium traffic. Floors suitable for areas subject to normal foot traffic yet protected from abrasive agents such as sand, gravel and earth.  | Traffico medio. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio normale e comunque protetti da agenti abrasivi tipo sabbia, ghiaio, terriccio:  | Normaler Gehverker. Fußböden zu Räumen bestimmt, die zu normaler Trittbelastung ausgesetzt sind und dennoch vor abrasivem material wie Sand, Kies oder Erde geschützt sind.  | Moyenne circulation. Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement normal et de toute façon protégées contre agents abrasifs comme sable, gravier, terre.  |
| <b>3</b><br>Medium-heavy traffic. Floors suitable for areas subject to frequent foot traffic yet protected from abrasive agents such as sand, gravel and earth: for example dining-rooms, living-rooms, studies in private houses.   | Traffico medio forte. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio frequente e comunque protetti da agenti abrasivi tipo sabbia, ghiaio, terriccio, ecc... ad esempio: sale da pranzo, soggiorni, servizi, studi per abitazioni private.   | Mittelstarker Gehverker. Fußböden zu vor Abrasivagenzein wie Sand, Kies oder Erde geschützten Räumen bestimmt, dennoch zu häufiger Trittbelastung ausgesetzt, z.B. Esszimmer, Wohnzimmer, Büros in Privatwohnungen.                          | Moyenne-forte circulation. Carreaux destinés pour pièces protégées contre agents abrasifs comme sable, gravier, terre et soumises à piétinement fréquent: par exemple salle à manger, salles de séjour, études pour maisons individuelles.                              |
| <b>4</b><br>Heavy traffic. Floors suitable for areas subject to frequent foot traffic and heavy abrasion: for example corridors, balconies, terraces, private kitchens, hotel rooms and bathrooms.   | Traffico forte. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio frequente e a forte abrasione, ad esempio: cucine, balconi, terrazzi, ingressi, camere d'albergo, corridoi.   | Fußböden zu Räumen bestimmt, die zu häufiger Trittbelastung sowie starker Abrasion ausgesetzt sind, z.B. Gängen, Balkönen, Terrassen, private Küchen, Hotelzimmer, Toiletten.  | Forte circulation. Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement fréquent et à forte abrasion: par exemple couloirs, balcons, terrasses, cuisines individuelles, chambres d'hôtel, salle de bains.   |
| <b>5</b><br>Extra-heavy traffic. Floors suitable for areas subject to frequent foot traffic and heavy abrasion: for example bars, shops, hotels, restaurants, public buildings, offices, schools, exhibition halls including all zones subject to passing. Particularly suitable for areas in direct contact with the outside. | Traffico ultra forte. Pavimenti destinati ad ambienti a calpestio frequente e a forte abrasione, ad esempio: negozi, alberghi, ristoranti, edifici pubblici, uffici, scuole, sale per esposizioni, senza esclusione di alcuna zona. Particolarmente adatti per locali direttamente a contatto con l'esterno. | Besonders Starker Gehverker. Fußböden zu Räumer bestimmt, die zu starker Trittbelastung und starker Abrasion ausgesetzt sind, z.B. Bars, Geschäften; Hotels, Restaurants, öffentliche Gebäude, Büros, Schulen und Ausstellungssälen.         | Très-forte circulation. Carreaux destinés pour pièces soumises à piétinement fréquent et à forte abrasion: par exemple cafés, boutiques, hôtels, restaurants, lieux publics, bureaux, écoles, salles pour exposition, sans exclusion d'aucun lieu soumis à piétinement. |
|  | We would like to point out tht the classification of the material is compiled according to the results of tests carried out in our laboratories and from experience gained over many years in the use of our tiles.  | Precisiamo che la classificazione riportata, è compilata in base ai risultati delle prove cui vengono sottoposti i prodotti nel laboratorio di ricerca interno e all'esperienza acquisita nei numerosi anni di impiego dei nostri materiali. | Уточняем, что вышеуказанная классификация составлена на основании результатов испытаний продукции, проведенных в наших исследовательских лабораториях, а также опыта многолетнего использования наших материалов.   |

The characteristics regarding standard UNI EN 14411 are valid for first choice products.

Compliance with the "available testing methods" of the 10545 series can be provided on request. Compliance with other standards not expressly mentioned herein can be provided on request.

Special pieces supplied with the series, excluding those used for cladding stairs, and those made from the base, do not comply with UNI EN 14411

The technical characteristics indicated in the catalogue refer to the average production values tested on natural surfaces, unless explicitly indicated.

If it is necessary to meet special dimensional requirements, it is always necessary to inquire in advance about the calibers available in stock.

Le caratteristiche relative alla norma UNI EN 14411 sono valide per prodotti di prima scelta.

La conformità ai "metodi di prova disponibili" della serie 10545 può essere fornita su richiesta. La conformità ad altre norme qui non espressamente citate può essere fornita su richiesta.

I pezzi speciali a corredo delle serie, esclusi quelli usati per rivestimento di scale e quelli ricavati dal fondo, non rispondono alla normativa UNI EN 14411

Le caratteristiche tecniche indicate a catalogo si riferiscono a valori medi della produzione testati su superfici naturali, se non esplicitamente indicati.

Qualora fosse necessario rispettare particolari esigenze dimensionali occorrerà informarsi sempre preventivamente sui calibri disponibili a magazzino.

Die Merkmale nach Norm EN 14411 gelten für Produkte erster Wahl.

Die Übereinstimmung mit den „verfügbaren Prüfmethoden“ der Reihe 10545 kann auf Anfrage mitgeteilt werden. Die Übereinstimmung mit anderen, hier nicht ausdrücklich genannten Normen kann auf Anfrage mitgeteilt werden.

Die zu dieser Serie gehörenden Spezialteile, mit Ausnahme derjenigen, die für die Verkleidung von Treppen verwendet werden, und derjenigen, die durch einen Hintergrund entstehen, entsprechen nicht der Norm UNI EN 14411.

Die im Katalog angegebenen technischen Eigenschaften beziehen sich auf durchschnittliche Produktionswerte, die auf natürlichen Oberflächen getestet wurden, sofern nicht ausdrücklich angegeben.

Wenn besondere Anforderungen an die Abmessungen gestellt werden, erkundigen Sie sich immer im Voraus, welche Kaliber am Lager vorrätig sind.

Les caractéristiques relatives à la norme UNI EN 14411 sont valables pour les produits de premier choix.

La conformité aux « méthodes d'essais disponibles » de la série 10545 peut être fournie sur demande. La conformité à d'autres normes non expressément mentionnées ici, peut être fournie sur demande.

Les pièces spéciales fournies avec les séries, à l'exception de celles utilisées pour le revêtement d'escaliers et celles obtenues par le bas, ne sont pas conformes à la norme UNI EN 14411

Les caractéristiques techniques indiquées dans le catalogue se réfèrent à des valeurs moyennes de production testées sur des surfaces naturelles, si elles ne sont pas explicitement indiquées.

S'il s'avérait nécessaire de se conformer à des exigences dimensionnelles particulières il faut toujours préalablement s'informer des calibres disponibles en stock.

Caratteristiche, относящиеся к стандарту UNI EN 14411, действительны для продуктов первого выбора.

Соответствие «Доступным методам испытаний» серии 10545 может быть предоставлено по запросу. Соответствие другим стандартам, прямо не упомянутым здесь, может быть обеспечено по запросу.

Специальные элементы, поставляемые в комплекте с серией, за исключением элементов для облицовки лестниц и тех, которые получены из ТМЗ, не соответствуют требованиям стандарта UNI EN 14411

Технические характеристики, указанные в каталоге, относятся к средним производственным показателям, протестированным на натуральных поверхностях, если не указано иное.

Если требуется соблюдать особые требования к размерам, необходимо заранее запросить информацию о калибрах, имеющихся на складе.

The values for slip-resistance, static or dynamic coefficient of friction specified in the catalogue are to be considered purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and always before installation. Ceramica Sant'Agostino reserves the right to make changes to the products without prior notice, relieving itself of all responsibility for direct or indirect damage as a result of any changes.

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. Ceramica Sant'Agostino si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti da eventuali modifiche.

Die im Katalog angegebenen Werte für Rutschfestigkeit, statischen oder dynamischen Reibungskoeffizienten sind rein indikativ und nicht verbindlich. Eventuelle Sonderwünsche müssen von uns bei der Bestellung und immer vor der Verlegung bestätigt werden. Ceramica Sant'Agostino behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen, und lehnt jede Verantwortung für direkte oder indirekte Schäden ab, die durch diese Änderungen entstehen.

Les valeurs de résistance au glissement, de coefficient de frottement statique ou dynamique, indiquées dans le catalogue doivent être considérées comme purement indicatives et non contractuelles. Tout besoin spécifique doit être confirmé par nos soins lors de la commande et, de toute manière, toujours avant la pose. Ceramica Sant'Agostino se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits sans aucun préavis, déclinant toute responsabilité pour les dommages directs ou indirects résultant de toute modification.

Значения сопротивления скольжению, статического или динамического коэффициента трения, указанные в каталоге, следует рассматривать как ориентировочные и не обязательные. Любая конкретная спецификация должна быть подтверждена нами во время заказа и, в любом случае, всегда перед установкой. Ceramica Sant'Agostino оставляет за собой право вносить изменения в продукцию без предварительного уведомления, снимая с себя любую ответственность за прямой или косвенный ущерб в результате любых изменений.

The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge, but is not construed as legally binding. We must reserve the right to make changes every time they will be necessary, according to production needs. The governing sizes are subject to the usual variation expected in fired ceramic products. Colours shown are as close as the limitation of the printing process will allow.

Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti. Per esigenze di produzione ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche che si rendano necessarie. Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica. I colori si avvicinano quanto più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa.

Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie möglich gehalten, sind aber rechtlich nicht verbindlich. Falls produktionstechnisch erforderlich, behalten wir uns vor, eventuelle Änderungen in Farbe und Format vorzunehmen. Gewicht, Farbe und Masse der Fliesen unterliegen den unvermeidlichen und typische, während des Brennvorgangs auftreten den Veränderungen des keramische, Produktes. Die abgebildeten Farben entsprechen - innerhalb der drucktechnischen Möglichkeiten - der Wirklichkeit.

Les renseignements donnés dans ce catalogue sont le plus possible exacts (sans qu'il y ait engagement légal), sans avoir effet obligatoire. Nous réservons le droit d'éventuelles modifications si nécessaires à cause d'exigences de production. Des changements de poids, nuances et dimensions sont typiques au processus de la cuisson de la céramique. Les couleurs indiquées sont fidèles dans la limite consentie par les procédés d'imprimerie.

Приведенная в настоящем каталоге информация носит максимально приближенный к действительности характер, однако не является юридически обязывающей. В силу специфики производства мы сохраняем за собой право на внесение необходимых изменений. Вес, цвет и размеры плитки подлежат неизбежным изменениям в результате обжига керамической плитки. Приведенные цвета максимально приближены к действительным, в пределах возможностей печатных процессов.

For sale conditions please see the price list in force.

Per le condizioni di vendita, fare riferimento al listino prezzi in vigore.

Für die Verkaufsbedingungen beziehen Sie sich auf die geltende Preisliste.

Consultez nos CGV sur le tarif public en vigueur

Руководствоваться действующим Прайс-листом для информации об условиях продажи.