



THE ART OF MAKING THE ETERNAL RELEVANT.

L'arte di rendere attuale l'eterno.  
 Die Kunst, das Ewige aktuell zu machen.  
 L'art de rendre l'éternel actuel.  
 Искусство сделать актуальное вечным.

Floor / Invictus Pearl 90180  
 Wall / Invictus Pearl 90180

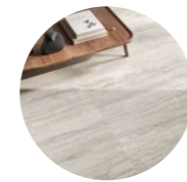
# INVICTUS

**Krystal** Technology  
**In-Out** Project  
**Digital Plus** Technology

Porcelain Rectified    Gres porcellanato Rettificato    Feinsteinzeug Kalibriert    Grès cérame Rectifié    Керамогранит Ректифицированная

9mm

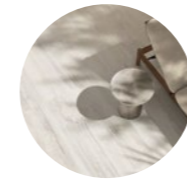
## Surfaces



**Nat**  
Natural



**Kry**  
Krystal



**As**  
Antislip



**Rigato**  
Grooved

## Colours



White



Pearl



Ivory

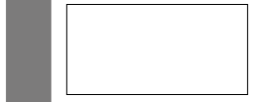


Beige

Number of patterns  
**Sizes**



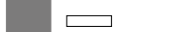
25 **90x180** 36"x72"  
**90x180** 36"x72" Kry



40 **60x120** 24"x48"  
**60x120** 24"x48" Kry  
**60x120** 24"x48" As

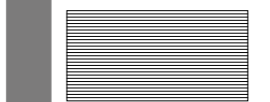


110 **30x60** 12"x24"  
**30x60** 12"x24" Kry



200 **7,3x29,6** 3"x12"  
**7,3x29,6** 3"x12" Kry

## Decors&Accessories



40 **60x120** 24"x48" Rigato



**30x30** 12"x12"  
 Mosaico



**30x34,5** 12"x13½"  
 Maxi Class Kry



# INVICTUS



Floor / **Invictus Beige 90180**  
**Logico Grey 120120 (LOGICO Collection)**  
Wall / **Invictus Beige 90180**

Invictus reinterprets the idea of the classical era to find a vision that envelops space and embraces it in an unending paradigm. A precise approach to the graphic gesture of nature, the study of lines that create movement in space and ethereal materiality.

Invictus reinterpreta l'idea di epoca classica per trovare nei luoghi una visione che avvolge lo spazio e lo abbraccia in un paradigma che non tramonta. Un approccio accurato al gesto grafico della natura, lo studio delle linee che creano movimento nello spazio e matericità eterea.

Floor / **Invictus White 90180**  
Wall / **Invictus White 90180**  
**Dripart Calamine 60180 (DRIPART Collection)**



Invictus interpretiert die Idee der klassischen Epoche erneut, um stellenweise eine Vision zu finden, die den Raum umhüllt und ihn in einem Paradigma umfasst, das nicht untergeht. Eine sorgfältige Annäherung an die grafische Geste der Natur, das Studium von Linien, die Bewegung im Raum und ätherische Materialität erzeugen.

Invictus réinterprète l'idée de l'ère classique pour trouver, par endroits, une vision qui enveloppe l'espace et l'englobe dans un paradigme inaltérable. Une approche précise au geste graphique de la nature, l'étude des lignes qui créent du mouvement dans l'espace et une matérialité éthérée.

Invictus интерпретирует идею классической эпохи, чтобы найти видение, охватывающее пространство и заключающее его в неувядающую парадигму. Точный подход к графическому жесту природы, изучение линий, создающих движение в пространстве и бесплотную материальность.

Floor / **Invictus Ivory 90180 Kry**  
Wall / **Tetris Rose Luc (TETRIS Collection)**



Invictus Pearl 60120



The **natural and striped surfaces** emphasise the materiality of the collection and the depth of the graphics. The **krystal surface** brings out that sense of the eternal and ethereal that is at the heart of the material that inspired Invictus. The collection is in-out, so it is also ideal for outdoor spaces, with a **non-slip surface**.

Invictus Pearl 60120 Kry



Le **superfici naturale e rigata** risaltano la matericità della collezione e la profondità della grafica. La **superficie krystal** mette in luce quel senso di eterno ed etereo intrinseco del materiale cui Invictus è ispirato. La collezione è in-out, pertanto è ideale anche per l'esterno, con la **superficie antiscivolo**.

Floor / Invictus White 60120  
Floor-out / Invictus White 60120 As  
Wall / Invictus White 60120



Die **natürlichen und gestreiften Oberflächen** betonen die Materialität der Kollektion und die Grafiktiefe. Die **Krystal Oberfläche** unterstreicht den Sinn für das Ewige und das Ätherische, der dem Material innewohnt, das Invictus inspiriert hat. Die Kollektion ist eine In-Out-Linie, also auch für den Außenbereich geeignet, mit einer **rutschfesten Oberfläche**.

Les **surfaces naturelles et rayées** soulignent la texture de la collection et la profondeur des graphiques. La **surface krystal** fait ressortir le sens de l'éternel et de l'éthéré intrinsèque au matériau qui a inspiré Invictus. La collection étant in-out, elle est également idéale pour l'extérieur, grâce à sa **surface antidérapante**.

Invictus Rigato Beige 60120



**Натуральные и полосатые поверхности** подчеркивают материальность коллекции и глубину графики. **Поверхность krystal** привносит то ощущение вечного и неземного, присущее материалу, который вдохновил Invictus. Коллекция как для внутреннего, так и для наружного использования, поэтому она также идеально подходит для использования на открытом воздухе благодаря своей **нескользкой поверхности**.



Floor / Invictus Pearl 90180 Kry  
Wall / Sunwood Walnut 30180 (SUNWOOD Collection)

Depth and dynamism are accentuated by the delicate play of contrasts created within the veins, where warm and cold tones intertwine harmoniously.



Profondità e dinamismo sono accentuati dal delicato gioco di contrasti che si crea all'interno delle venature, dove tonalità calde e fredde si intrecciano con armonia.

Tiefe und Dynamik werden durch das zarte Spiel der Kontraste in der Maserung hervorgehoben, wo warme und kalte Töne harmonisch ineinander übergehen.

La profondeur et le dynamisme sont accentués par le jeu délicat des contrastes qui se crée à l'intérieur des veines, où les tons chauds et froids s'entremêlent harmonieusement.

Глубина и динамичность подчеркиваются тонкой игрой контрастов в прожилках, где гармонично переплетаются теплые и холодные тона.

Floor / Invictus Beige 90180 Kry  
Wall / Invictus Beige 90180 Kry

## Colours Colori • Farben • Couleurs • Цветов

### White



### Pearl



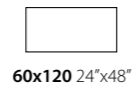
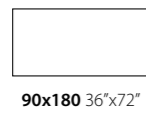
### Ivory



### Beige



## Sizes Formati • Formate • Format • Форматы



Surface	NAT	KRY	NAT	KRY	AS	NAT	KRY
White	Invictus White 90180 CSAINVWH18	Invictus White 90180 Kry CSAINVWK18	Invictus White 60120 CSAINVWH12	Invictus White 60120 Kry CSAINVWK12	Invictus White 60120 As CSAINVWA12	Invictus White 3060 CSAINVWH30	Invictus White 3060 Kry CSAINVWK30
Pearl	Invictus Pearl 90180 CSAINVPE18	Invictus Pearl 90180 Kry CSAINVPK18	Invictus Pearl 60120 CSAINVPE12	Invictus Pearl 60120 Kry CSAINVPK12	Invictus Pearl 60120 As CSAINVPA12	Invictus Pearl 3060 CSAINVPE30	Invictus Pearl 3060 Kry CSAINVPK30
Ivory	Invictus Ivory 90180 CSAINVIV18	Invictus Ivory 90180 Kry CSAINVIK18	Invictus Ivory 60120 CSAINVIV12	Invictus Ivory 60120 Kry CSAINVIK12	Invictus Ivory 60120 As CSAINVIA12	Invictus Ivory 3060 CSAINVIV30	Invictus Ivory 3060 Kry CSAINVIK30
Beige	Invictus Beige 90180 CSAINVBE18	Invictus Beige 90180 Kry CSAINVBK18	Invictus Beige 60120 CSAINVBE12	Invictus Beige 60120 Kry CSAINVBK12	Invictus Beige 60120 As CSAINVBA12	Invictus Beige 3060 CSAINVBE30	Invictus Beige 3060 Kry CSAINVBK30
Pz / Box	1		2		7		
Mq / Box	1,62		1,44		1,26		
Kg / Box	31,9		28,4		24,8		
Kg / Mq	19,7		19,7		19,7		
Boxes / Pallet	28		32		40		
Mq / Pallet	45,36		46,08		50,4		
Kg / Pallet	893		909		992		

9mm

Porcelain Rectified	Gres porcellanato Rettificato	Feinsteinzeug Kalibriert	Grès cérame Rectifié
Nat	RET V2  5	R10 BCRA DCOF **	9mm EN 14411 APPENDICE G Bla GL
Kry	RET V2  4		9mm EN 14411 APPENDICE G Bla GL
As	RET V2  5	R11 A+B+C BCRA DCOF PTV ≥ 36 ***	9mm EN 14411 APPENDICE G Bla GL
Rigato	RET V2		9mm EN 14411 APPENDICE G Bla GL

## Surfaces Superfici • Oberflächen • Surfaces • Поверхности

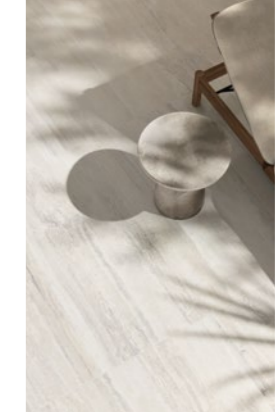
### Nat Natural



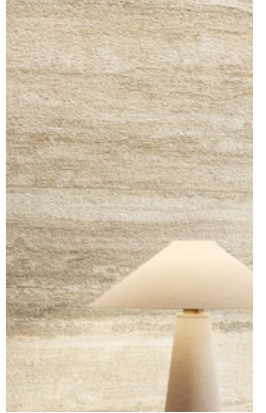
### Kry Krystal



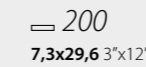
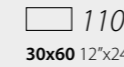
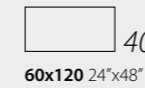
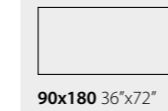
### As Antislip



### Rigato Grooved



## Number of patterns Numero di grafiche • Grafische Nummer • Nombre d'images • Количество графических оформлений



## Certifications Certificazioni • Zertifizierungen • Certifications • Сертификаты



Invictus Ivory 60120 Kry

### Anti-Slip Grading

R10 R11 \*\* A+B+C \*\*

DIN EN 16165:2021 ANNEX B (EX DIN 51130)

DIN EN 16165:2021 ANNEX A (EX DIN 51097)

### Coefficient of friction

B.C.R.A. test \*\*

DM. 236 14/06/89  
Dry > 0,4 Wet > 0,4  
Natural Surface - Antislip

### Dynamic coefficient of friction

DCOF AcuTest\* \*\*

ANSI A326.3  
WET ≥ 0,42 Natural Surface  
WET ≥ 0,55 Antislip Surface

### Pendulum Test

Pendulum Friction \*\*\*

Test - BS EN 16165:2021 ANNEX C

- \* 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.
- \*\*\* Pendulum Friction Test - AS 4586 / UNE 41901 EX on demand / su richiesta.

## Suggestion for laying Consigli per la posa • Ratschläge für die Verlegung • Conseil pour la pose • Советы по укладке

Considering the characteristics of this series we suggest:	Viste le caratteristiche della serie si consiglia:	Im Hinblick auf die Eigenschaften der Serie es empfiehlt sich:
<ul style="list-style-type: none"> <li>2 mm joint</li> <li>For the sizes 30x60 lined up laying or 3/4 staggered laying is suggested</li> <li>For the sizes 60x120 - 90x180 lined up laying or 4/5 staggered laying is suggested</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuga 2 mm</li> <li>Per i formati 30x60 si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 3/4</li> <li>Per i formati 60x120 - 90x180 si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 4/5</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 mm Fuge</li> <li>Für Formate 30x60 neben verlegt oder 3/4 versetzt</li> <li>Für Formate 60x120 - 90x180 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 mm</li> <li>Pour les formats 30x60, il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 3/4</li> <li>Pour les formats 60x120 - 90x180, 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 мм</li> <li>Для форматов 30x60 рекомендуется укладка рядами или со смещением на 3/4</li> <li>Для форматов 60x120 - 90x180 рекомендуется укладка рядами или со смещением на 4/5</li> </ul>	

Decors&Accessories

Invictus Rigato White 60120



Invictus Rigato Pearl 60120



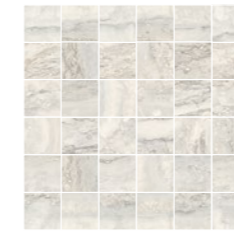
Invictus Rigato Ivory 60120



Invictus Rigato Beige 60120



30x30 12"x12"  
Mosaico Invictus White\*



30x30 12"x12"  
Mosaico Invictus Pearl\*



30x30 12"x12"  
Mosaico Invictus Ivory\*



30x30 12"x12"  
Mosaico Invictus Beige\*



30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Invictus White Kry\*



30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Invictus Pearl Kry\*



30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Invictus Ivory Kry\*

















30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Invictus Beige Kry\*

\* On net  
Montato su rete  
Auf Netz  
Sur trame  
Собрана на сетке


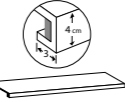






Decors&Accessories

9mm

	 60x120 24"x48"	 Mosaico 30x30 12"x12"	 Maxi Class Kry 30x34,5 12"x13½"
Surface	RIGATO	NAT	KRY
 White	Invictus Rigato White 60120 CSAINWR12	Mosaico Invictus White CSAMINWH30	Maxi Class Invictus White Kry CSAMCIWK34
 Pearl	Invictus Rigato Pearl 60120 CSAINVPR12	Mosaico Invictus Pearl CSAMINPE30	Maxi Class Invictus Pearl Kry CSAMCIPK34
 Ivory	Invictus Rigato Ivory 60120 CSAINVIR12	Mosaico Invictus Ivory CSAMINIV30	Maxi Class Invictus Ivory Kry CSAMCIK34
 Beige	Invictus Rigato Beige 60120 CSAINVBR12	Mosaico Invictus Beige CSAMINBE30	Maxi Class Invictus Beige Kry CSAMCIBK34
 Pz / Box	2	6	6
 Mq / Box	1,44	0,54	0,63
 Kg / Box	28,4	10,5	12,3
 Kg / Mq	19,7	19,4	19,5
 Boxes / Pallet	24	60	60
 Mq / Pallet	34,56	32,4	37,8
 Kg / Pallet	682	630	738



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

9mm

	 Battiscopa 60 7,3x60 3"x24"	 Gradone 120 33x120 13"x48"	 Ang. Gradone 120 Sx 33x120 13"x48"	 Ang. Gradone 120 Dx 33x120 13"x48"
	NAT	KRY	NAT	NAT
 Batt 60 Invictus White CSABINWH60		Batt 60 Invictus White Kry CSABIVHK60	Grad. 120 Invictus White CSAGRIVH12	Ang. Grad. 120 Dx Invictus White CSAGDIWH12
 Batt 60 Invictus Pearl CSABINPE60		Batt 60 Invictus Pearl Kry CSABIVPK60	Grad. 120 Invictus Pearl CSAGRIVE12	Ang. Grad. 120 Dx Invictus Pearl CSAGDIPR12
 Batt 60 Invictus Ivory CSABINIV60		Batt 60 Invictus Ivory Kry CSABIVK60	Grad. 120 Invictus Ivory CSAGRIV12	Ang. Grad. 120 Dx Invictus Ivory CSAGDIIV12
 Batt 60 Invictus Beige CSABINBE60		Batt 60 Invictus Beige Kry CSABIVBK60	Grad. 120 Invictus Beige CSAGRIVE12	Ang. Grad. 120 Dx Invictus Beige CSAGDIBE12
	14		2	1

GRADONE See page 534 • Vedi pagina 534 • Siehe Seite 534 • Voir la page 534 • См. страницу 534

# SYMBOLS

Simbologia	Symboles	Symbole	Условные обозначения
<b>RET</b> <b>Rectified</b> Rettificato Kalibriert Rectifié Ректифицированная	<b>NR</b> <b>Non-Rectified</b> Non Rettificato Nicht Kalibriert Non Rectifié Не Ректифицированный	 <b>Frost-resistant</b> Ingelivo Frostsicher Résistance au gel Морозостойкая	 <b>Thickness mm</b> Spessore mm Dike mm Épaisseur mm Толщина мм
<b>V1</b> <b>Tiles with uniform shade appearance</b> Piastrelle a tono uniforme Fliesen mit einheitliche Tonalitäten Carreaux avec nuance uniforme Однотонная плитка	<b>V2</b> <b>Tiles with slight shade and aspect variation</b> Piastrelle con lieve variazione di tono e disegno Fliesen mit leicht unterschiedlichen Tonalitäten und Muster Carreaux avec faible différence de nuance et structure Плитка с легким изменением тона и рисунка	<b>V3</b> <b>Tiles with moderate shade and aspect variation</b> Piastrelle con media variazione di tono e disegno Fliesen mit gemäßigt unterschiedlichen Tonalitäten und Muster Carreaux avec modérée différence de nuance et structure Плитка со средним изменением тона и рисунка	<b>V4</b> <b>Tiles with random shade and aspect variation</b> Piastrelle con variazione random di tono e disegno Fliesen mit zufällig unterschiedlichen Tonalitäten und Muster Carreaux avec différence aléatoire de nuance et structure Плитка со случайным изменением тона и рисунка

<b>3</b>	<b>Surface abrasion group</b> Gruppo di usura superficiale	<b>R9</b>	<b>DIN EN 16165:2021 ANNEX B (EX DIN 51130)</b>	<b>A</b>	<b>DIN EN 16165:2021 ANNEX A (EX DIN 51097)</b>	<b>PTV<sub>≈</sub> 36</b>	<b>BS EN 16165:2021 ANNEX C Anti-Slip Grading</b>
<b>4</b>	Abrieb	<b>R10</b>	<b>Anti-Slip Grading</b>	<b>A+B</b>	<b>Anti-Slip Grading</b>		
<b>5</b>	Degré de usure superficielle	<b>R11</b>	Classificazione antiscivolosità	<b>A+B+C</b>	Classificazione antiscivolosità		
	Группа Истираемости Поверхности	<b>R12</b>	Rutschhemmungsklassifizierung		Rutschhemmungsklassifizierung		
			Classification glissement		Classification glissement		
			Классификация устойчивости к скольжению		Классификация устойчивости к скольжению		

<b>BCRA</b>	<b>D.M. 236 14/06/89</b>	<b>DCOF</b>	<b>ANSI A326.3</b>
	<b>Coefficient of friction</b>		<b>Dynamic coefficient of friction</b>
	<b>Anti-Slip Grading</b>		<b>Anti-Slip Grading</b>
	Classificazione antiscivolosità		Classificazione antiscivolosità
	Rutschhemmungsklassifizierung		Rutschhemmungsklassifizierung
	Classification glissement		Classification glissement
	Классификация устойчивости к скольжению		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	Eingrupplering 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>	Light traffic. Floors suitable for areas subject to light foot traffic: for example bedrooms, bathrooms.	Traffico leggero. Pavimenti destinati ad ambienti 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.	Легкая нагрузка. Напольная плитка, предназначенная для помещений с небольшой интенсивностью хождения, например, спален и ванных комнат.
<b>2</b>	Medium traffic. Floors suitable for areas subject to normal foot traffic yet protected from abrasive agents such as sans, gravel and earth.	Traffico medio. Pavimenti destinati ad ambienti sottoposti a calpestio normale e comunque protetti da agenti abrasivi tipo sabbia, ghiaino, terriccio.	Normaler Gehverker. Fußböden zu Räumen bestimmtes à calpestio normale e comunque 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.	Средняя нагрузка. Напольная плитка, предназначенная для помещений с нормальной интенсивностью хождения и защищенных от абразивных частиц типа песка, гравия, земли.
<b>3</b>	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, ghiaino, 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.	Средне-высокая нагрузка. Напольная плитка, предназначенная для помещений с высокой интенсивностью хождения, однако защищенных от абразивных частиц типа песка, гравия, земли и.т.д., например – столовых, гостиных, туалетов, кабинетов в частных домах.
<b>4</b>	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.	Высокая нагрузка. Напольная плитка, предназначенная для помещений, подверженных интенсивному хождению и сильному истиранию, например, кухню, балконов, террас, прихожих, гостиничных номеров, коридоров.
<b>5</b>	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.	Сверхвысокая нагрузка. Напольная плитка, предназначенная для помещений с высокой интенсивностью хождения и сильным истиранием, например, для всех без исключения помещений баров, магазинов, ресторанов, общественных зданий, офисов, школ, выставочных залов. Она наиболее подходит для помещений с прямым выходом на улицу.

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.

Wir teilen mit, dass die angegebene Klassifizierung auf jenen Testergebnissen welche unsere Einselfeuierungsprodukte in unseren eigenen Labors unterzogen werden und auf den Erfahrungen nach langjaehrigen Einsatz unserer Materialien, beruht.

Nous soulignons que la classification donnée est faite sur la base des essais effectués dans le laboratoire à l'intérieur de notre usine sur les produits en monocuisson, autant qu'en force de l'expérience acquise dans les nombreuses années d'utilisation de nos matériaux.

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.

Характеристики, 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, протестированные на натуральных поверхностях, если не указано иначе.

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 produktionsstechnisch erforderlich, behalten wir uns vor, eventuelle Änderungen in Farbe und Format vorzunehmen. Gewicht, Farbe und Masse der Fliesen unterliegen den unvermeidlichen und typischen, während des Brennvorgangs auftreten den Veränderungen des keramische, Produktes. Die abgebildeten Farben entsprechen - innehalb 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 reservons 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 filées dans la limite consentie per 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 or at [www.ceramicasantagostino.it](http://www.ceramicasantagostino.it)

Per le condizioni di vendita, fare riferimento al listino prezzi in vigore o al sito [www.ceramicasantagostino.it](http://www.ceramicasantagostino.it)

Für die Verkaufsbedingungen beziehen Sie sich auf die geltende Preisliste und auf [www.ceramicasantagostino.it](http://www.ceramicasantagostino.it)

Consultez nos CGV ou [www.ceramicasantagostino.it](http://www.ceramicasantagostino.it) sur le tarif public en vigueur.

Условия продажи см. в текущем прайс-листе или на сайте [www.ceramicasantagostino.it](http://www.ceramicasantagostino.it)