



THE ART OF INTERPRETING  
THE MYSTERY OF THE  
UNIVERSE IN MATTER.

L'arte di interpretare il mistero dell'universo nella materia.  
Die Kunst, das Geheimnis des Universums in der Materie zu interpretieren.  
L'art d'interpréter le mystère de l'univers à travers la matière.  
Искусство интерпретации тайны Вселенной в материи.

Wall / Star Onyx Purple 60120 Kry  
Floor / Star Marble Purple 60120 Kry

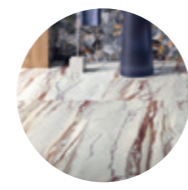
# STAR



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

9mm

## Surfaces

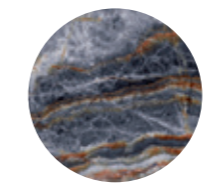


**Nat**  
Natural

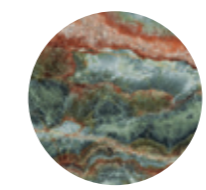


**Kry**  
Krystal

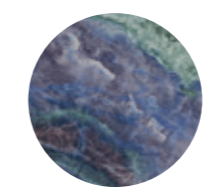
## Colours Onyx



Onyx Indigo

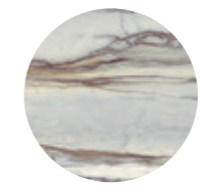


Onyx Emerald



Onyx Purple

## Colours Marble



Marble Indigo



Marble Emerald





Marble Purple

## Sizes

Number of patterns	Dimensions	Material
25	90x180	36"x72" Onyx Kry
	90x180	36"x72" Marble Kry
	90x180	36"x72" Marble
40	60x120	24"x48" Onyx Kry
	60x120	24"x48" Marble Kry
	60x120	24"x48" Marble
110	30x60	12"x24" Onyx Kry
	30x60	12"x24" Marble Kry
	30x60	12"x24" Marble

## Decors&Accessories

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

 **30x30** 12"x12"  
Storm Marble

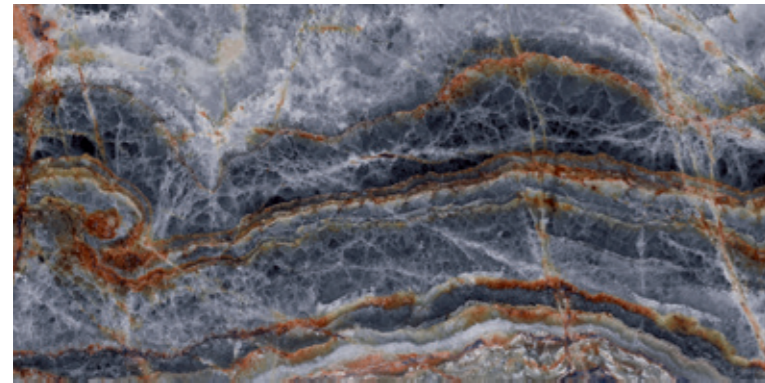




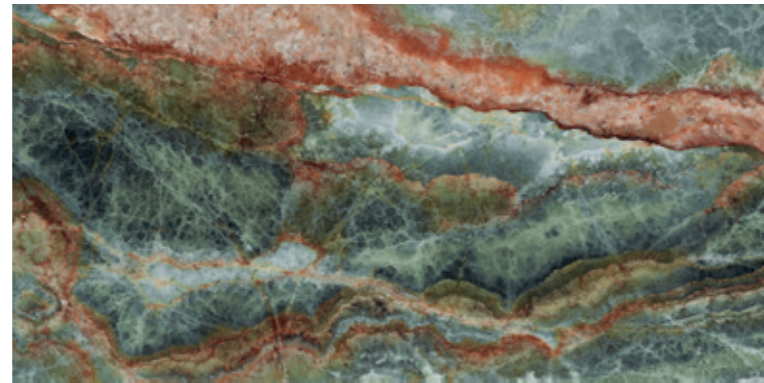
Porcelain Rectified	Gres porcellanato Rettificato	Feinsteinzeug Kalibriert	Grès cérame Rectifié	Керамогранит Ректифицированная	
<b>Nat</b>	RET V3	5	R9 BCRA DCOF	9mm	EN 14411 APPENDICE G Bla GL
<b>Kry</b>	RET V3	4		9mm	EN 14411 APPENDICE G Bla GL

Colours Colori • Farben • Couleurs • Цветов

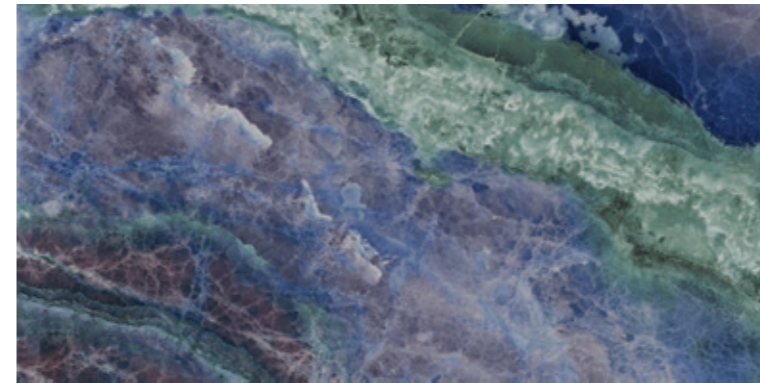
Onyx Indigo



Onyx Emerald



Onyx Purple



Surfaces Superfici • Oberflächen • Surfaces • Поверхности

Nat Natural



Kry Krystal



Marble Indigo



Marble Emerald

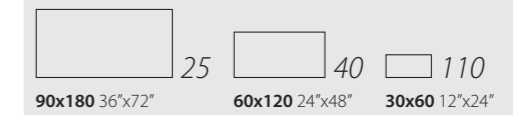


Marble Purple



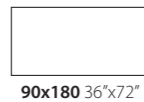
Number of patterns

Numero di grafiche • Grafische Nummer • Nombre d'images • Количество графических оформлений

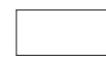


Sizes Formati • Formate • Format • Форматы

9mm



90x180 36"x72"



60x120 24"x48"



30x60 12"x24"

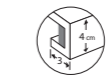
Surface	NAT	KRY	NAT	KRY	NAT	KRY
Onyx Indigo		Star Onyx Indigo 90180 Kry CSASOINK18		Star Onyx Indigo 60120 Kry CSASOINK12		Star Onyx Indigo 3060 Kry CSASOINK30
Onyx Emerald		Star Onyx Emerald 90180 Kry CSASOEMK18		Star Onyx Emerald 60120 Kry CSASOEMK12		Star Onyx Emerald 3060 Kry CSASOEMK30
Onyx Purple		Star Onyx Purple 90180 Kry CSASOPUK18		Star Onyx Purple 60120 Kry CSASOPUK12		Star Onyx Purple 3060 Kry CSASOPUK30
Marble Indigo	Star Marble Indigo 90180 CSASMINN18	Star Marble Indigo 90180 Kry CSASMINK18	Star Marble Indigo 60120 CSASMINN12	Star Marble Indigo 60120 Kry CSASMINK12	Star Marble Indigo 3060 CSASMINN30	Star Marble Indigo 3060 Kry CSASMINK30
Marble Emerald	Star Marble Emerald 90180 CSASMEMN18	Star Marble Emerald 90180 Kry CSASMEMK18	Star Marble Emerald 60120 CSASMEMN12	Star Marble Emerald 60120 Kry CSASMEMK12	Star Marble Emerald 3060 CSASMEMN30	Star Marble Emerald 3060 Kry CSASMEMK30
Marble Purple	Star Marble Purple 90180 CSASMPUN18	Star Marble Purple 90180 Kry CSASMPUK18	Star Marble Purple 60120 CSASMPUN12	Star Marble Purple 60120 Kry CSASMPUK12	Star Marble Purple 3060 CSASMPUN30	Star Marble Purple 3060 Kry CSASMPUK30
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

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"

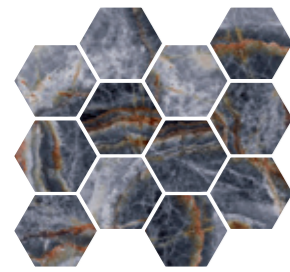


Ang. Gradone 120 Dx 33x120 13"x48"

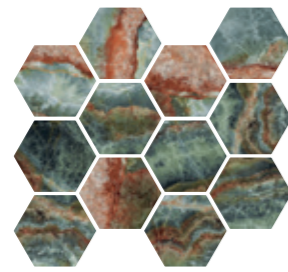
Surface	NAT	KRY	NAT	NAT	NAT
Battiscopa 60 Star Onyx Indigo Kry		Battiscopa 60 Star Onyx Indigo Kry CSABSOIY60			
Battiscopa 60 Star Onyx Emerald Kry		Battiscopa 60 Star Onyx Emerald Kry CSABSOEY60			
Battiscopa 60 Star Onyx Purple Kry		Battiscopa 60 Star Onyx Purple Kry CSABSOPIY60			
Battiscopa 60 Star Marble Indigo	Battiscopa 60 Star Marble Indigo CSABSMIN60	Battiscopa 60 Star Marble Indigo Kry CSABSMIY60	Grad. 120 Star Marble Indigo CSAGRSMI12	Ang. Grad. 120 Sx Star Marble Indigo CSAGSSMI12	Ang. Grad. 120 Dx Star Marble Indigo CSAGDSMI12
Battiscopa 60 Star Marble Emerald	Battiscopa 60 Star Marble Emerald CSABSMEM60	Battiscopa 60 Star Marble Emerald Kry CSABSMIY60	Grad. 120 Star Marble Emerald CSAGRSMI12	Ang. Grad. 120 Sx Star Marble Emerald CSAGSSME12	Ang. Grad. 120 Dx Star Marble Emerald CSAGDSME12
Battiscopa 60 Star Marble Purple	Battiscopa 60 Star Marble Purple CSABSMPIY60	Battiscopa 60 Star Marble Purple Kry CSABSMPIY60	Grad. 120 Star Marble Purple CSAGRSMP12	Ang. Grad. 120 Sx Star Marble Purple CSAGSSMP12	Ang. Grad. 120 Dx Star Marble Purple CSAGDSMP12
	14		2	1	1



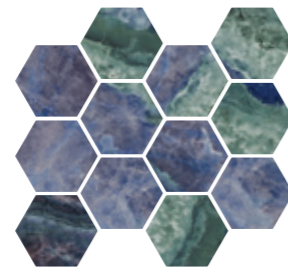
Decors&Accessories



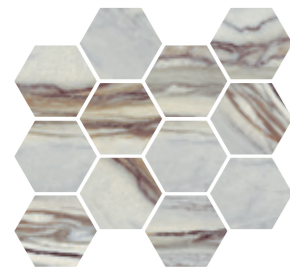
30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Onyx Indigo Kry\*



30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Onyx Emerald Kry\*



30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Onyx Purple Kry\*



30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Marble Indigo Kry\*



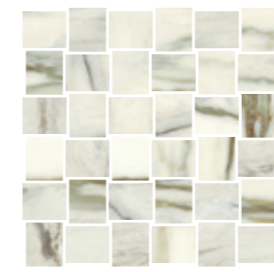
30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Marble Emerald Kry\*



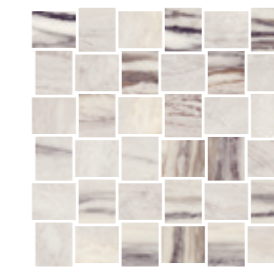
30x34,5 12"x13½"  
Maxi Class Marble Purple Kry\*



30x30 12"x12"  
Storm Marble Indigo\*



30x30 12"x12"  
Storm Marble Emerald\*



30x30 12"x12"  
Storm Marble Purple\*

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

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

Decors&Accessories

9mm

Surface	Maxi Class Kry 30x34,5 12"x13½" KRY	Storm 30x30 12"x12" NAT
Onyx Indigo	Maxi Class Onyx Indigo Kry CSAMCONK34	
Onyx Emerald	Maxi Class Onyx Emerald Kry CSAMCOEK34	
Onyx Purple	Maxi Class Onyx Purple Kry CSAMCOUK34	
Marble Indigo	Maxi Class Marble Indigo Kry CSAMCMNK34	Storm Marble Indigo CSASTMIN30
Marble Emerald	Maxi Class Marble Emerald Kry CSAMCMEK34	Storm Marble Emerald CSASTMEM30
Marble Purple	Maxi Class Marble Purple Kry CSAMCMUK34	Storm Marble Purple CSASTMPU30
Pz / Box	6	6
Mq / Box	0,63	0,54
Kg / Box	12,3	10,5
Kg / Mq	19,5	19,4
Boxes / Pallet	60	60
Mq / Pallet	37,8	32,4
Kg / Pallet	738	630

Certifications

Certificazioni • Zertifizierungen • Certifications • Сертификаты



Star Marble Purple 60120 Kry



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

Anti-Slip Grading

Coefficient of friction

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

D.M. 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

\* 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

Considering the characteristics of this series we suggest:

- 2 mm joint
- For the sizes 30x60 lined up laying or 3/4 staggered laying is suggested
- For the sizes 60x120 - 90x180 lined up laying or 4/5 staggered laying is suggested

Vu les caractéristiques de la série, nous conseillons:

- Joint 2 mm
- Pour les formats 30x60, il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 3/4
- Pour les formats 60x120 - 90x180, il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 4/5

Viste le caratteristiche della serie si consiglia:

- Fuga 2 mm
- Per i formati 30x60 si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 3/4
- Per i formati 60x120 - 90x180 si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 4/5

В силу характеристик данной серии рекомендуется:

- Шов 2 мм
- Для форматов 30x60 рекомендуется укладка рядами или со смещением на 3/4
- Для форматов 60x120 - 90x180 рекомендуется укладка рядами или со смещением на 4/5

Im Hinblick auf die Eigenschaften der Serie es empfiehlt sich:

- 2 mm Fuge
- Für Formate 30x60 neben verlegt oder 3/4 versetzt
- Für Formate 60x120 - 90x180 neben verlegt oder 4/5 versetzt



Star Onyx Emerald 90180 Kry



Storm Marble Emerald

# 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> <b>4</b> Gruppo di usura superficiale <b>5</b> Abrieb Degré de usure superficielle Группа Истираемости Поверхности	<b>R9</b> <b>DIN EN 16165:2021 ANNEX B (EX DIN 51130)</b> <b>R10</b> <b>Anti-Slip Grading</b> <b>R11</b> Classificazione antiscivolosità <b>R12</b> Rutschhemmungsklassifizierung Classification glissement Классификация устойчивости к скольжению	<b>A</b> <b>DIN EN 16165:2021 ANNEX A (EX DIN 51097)</b> <b>A+B</b> <b>Anti-Slip Grading</b> <b>A+B+C</b> Classificazione antiscivolosità Rutschhemmungsklassifizierung Classification glissement Классификация устойчивости к скольжению	<b>PTV ≥ 36</b> <b>BS EN 16165:2021 ANNEX C Anti-Slip Grading</b> Classificazione antiscivolosità Rutschhemmungsklassifizierung Classification glissement Классификация устойчивости к скольжению
<b>BCRA</b> <b>D.M. 236 14/06/89</b> <b>Coefficient of friction</b> <b>Anti-Slip Grading</b> Classificazione antiscivolosità Rutschhemmungsklassifizierung Classification glissement Классификация устойчивости к скольжению	<b>DCOF</b> <b>ANSI A326.3</b> <b>Dynamic coefficient of friction</b> <b>Anti-Slip Grading</b> Classificazione antiscivolosità Rutschhemmungsklassifizierung Classification glissement 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 a 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.
<b>2</b> 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 sottoposti a calpestio normale e comunque protetti da agenti abrasivi tipo sabbia, ghiaino, 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> 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.
<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.
<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: bar, negozi, alberghi, ristoranti, edifici pubblici, uffici, scuole, ristoranti, öffentliche Gebäude, Büros, Schulen und Ausstellungssälen.	Besonders Starker Gehverker. Fußböden zu Räumern 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 that 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.	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.
		Wir teilen mit, dass die angegebene Klassifizierung auf jenen Testergebnissen welche unsere Einselfeuerungsprodukte in unseren eigenen Labors unterzogen werden und auf den Erfahrungen nach langjaehrigem Einsatz unserer Materialien, beruht.	Уточняем, что вышеуказанная классификация составлена на основании результатов испытаний продукции, проведенных в наших исследовательских лабораториях, а также опыта многолетнего использования наших материалов.