



THEART OF IDEALIZING  
THE ETERNAL BEAUTY OF  
TRAVERTINE IN STONEWARE

L'arte di idealizzare in gres la bellezza eterna del travertino  
Die Kunst die ewige Schönheit des Travertins in Steinzeug zu idealisieren.  
L'art d'idéaliser en grès la beauté éternelle du travertin  
Искусство идеализации вечной красоты травертина, воплощенной в керамограните

Appia Vein Cut Ivory 90180

VIA APPIA



VEIN CUT

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

9mm

Surfaces



Nat  
Natural



Kry  
Krystal

Colours



White



Ivory



Beige



Dark

Number of patterns

Sizes



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



40 60x120 24"x48"  
60x120 24"x48" Kry



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



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

Decors&Accessories



30x30 12"x12" Mosaico



30x30 12"x12" Rete Kry



Floor / Appia Cross Cut Ivory 120120  
Wall / Appia Vein Cut Ivory 60120 Kry

# VIA APPIA

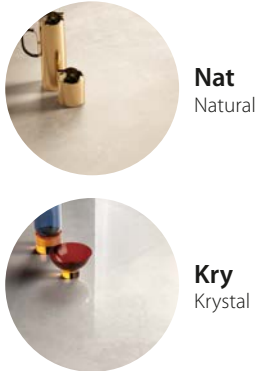


## CROSS CUT

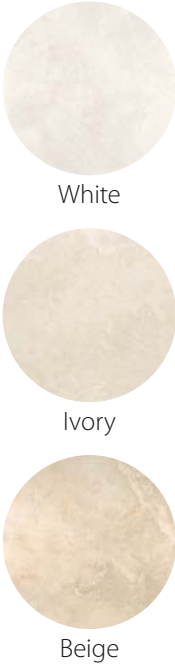
Porcelain Rectified    Gres porcellanato Rettificato    Feinsteinzeug Kalibriert    Grès cérame Rectifié    Керамогранит Ректифицированная

9mm

### Surfaces



### Colours



Number of patterns

### Sizes

|     |                                                                                       |                            |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 30  |    | <b>120x120</b> 48"x48"     |
|     |                                                                                       | <b>120x120</b> 48"x48" Kry |
| 40  |    | <b>60x120</b> 24"x48"      |
|     |                                                                                       | <b>60x120</b> 24"x48" Kry  |
| 55  |   | <b>60x60</b> 24"x24"       |
|     |                                                                                       | <b>60x60</b> 24"x24" Kry   |
| 110 |  | <b>30x60</b> 12"x24"       |
|     |                                                                                       | <b>30x60</b> 12"x24" Kry   |
| 200 |  | <b>7,3x29,6</b> 3"x12"     |
|     |                                                                                       | <b>7,3x29,6</b> 3"x12" Kry |

### Decors&Accessories



**30x30** 12"x12" Mosaico



**30x30** 12"x12" Rete Kry



The exclusive “mirrored” **Krystal** finish, with its special **smoothing technique** and **fine raw materials**, ensures the **utmost brilliance** and **greater resistance** compared to other shiny tiles. The perfect choice for illuminating elegant spaces.

Floor / **Appia Cross Cut White 60120 Kry**



Floor / **Appia Vein Cut Dark 90180 Kry**  
Appia Vein Cut White 90180 Kry  
Wall / **Appia Vein Cut Dark 90180 Kry**  
Appia Vein Cut White 90180 Kry

L'esclusiva finitura "a specchio" **Krystal**, grazie a una speciale tecnica di levigatura e a pregiate materie prime, assicura la massima brillantezza e una resistenza superiore alla media delle piastrelle lucide. Una scelta perfetta per illuminare ambienti prestigiosi.

Das exklusive **Krystal** „Spiegel“-Finish sorgt dank einer speziellen Schleiftechnik und feinen Rohstoffen für höchste Brillanz und überdurchschnittliche Widerstandsfähigkeit der polierten Fliesen. Eine perfekte Wahl für die Erhellung repräsentativer Umgebungen.

L'exclusive finition « miroir » **Krystal** offre un maximum de brillance et une résistance supérieure à la moyenne du carrelage brillant grâce à une technique de lissage spéciale et à des matières premières précieuses. Un choix parfait pour illuminer des environnements prestigieux.

Эксклюзивная «зеркальная» отделка **Krystal**, благодаря особой технике полирования и ценному используемому сырью, гарантирует максимальный блеск и прочность, превышающую средние показатели для полированной плитки. Безупречный выбор, позволяющий придать яркость любому интерьеру.

Floor / **Appia Vein Cut Ivory 90180 Kry**  
Wall / **Appia Vein Cut Dark 730 Kry**



## VEIN CUT

**Colours** Colori • Farben • Couleurs • Цветов

White

Ivory

Beige

Dark



## Sizes

Formati • Formate • Format • Форматы



90x180 36"x72"



60x120 24"x48"



30x60 12"x24"



7,3x29,6 3"x12"

| Surface                                                                                            | NAT                                      | KRY                                          | NAT                                      | KRY                                          | NAT                                     | KRY                                         | NAT                                    | KRY                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|
|  White          | Appia Vein Cut White 90180<br>CSAAVCWT18 | Appia Vein Cut White 90180 Kry<br>CSAAVCWK18 | Appia Vein Cut White 60120<br>CSAAVCWT12 | Appia Vein Cut White 60120 Kry<br>CSAAVCWK12 | Appia Vein Cut White 3060<br>CSAAVCWT30 | Appia Vein Cut White 3060 Kry<br>CSAAVCWK30 | Appia Vein Cut White 730<br>CSAAVCW730 | Appia Vein Cut White 730 Kry<br>CSAAVWK730 |
|  Ivory          | Appia Vein Cut Ivory 90180<br>CSAAVCiy18 | Appia Vein Cut Ivory 90180 Kry<br>CSAAVCik18 | Appia Vein Cut Ivory 60120<br>CSAAVCiy12 | Appia Vein Cut Ivory 60120 Kry<br>CSAAVCik12 | Appia Vein Cut Ivory 3060<br>CSAAVCiv30 | Appia Vein Cut Ivory 3060 Kry<br>CSAAVCik30 | Appia Vein Cut Ivory 730<br>CSAAVCi730 | Appia Vein Cut Ivory 730 Kry<br>CSAAVIK730 |
|  Beige          | Appia Vein Cut Beige 90180<br>CSAAVCBG18 | Appia Vein Cut Beige 90180 Kry<br>CSAAVCBK18 | Appia Vein Cut Beige 60120<br>CSAAVCBG12 | Appia Vein Cut Beige 60120 Kry<br>CSAAVCBK12 | Appia Vein Cut Beige 3060<br>CSAAVCBE30 | Appia Vein Cut Beige 3060 Kry<br>CSAAVCBK30 | Appia Vein Cut Beige 730<br>CSAAVCB730 | Appia Vein Cut Beige 730 Kry<br>CSAAVBK730 |
|  Dark           | Appia Vein Cut Dark 90180<br>CSAAVCDR18  | Appia Vein Cut Dark 90180 Kry<br>CSAAVCDK18  | Appia Vein Cut Dark 60120<br>CSAAVCDR12  | Appia Vein Cut Dark 60120 Kry<br>CSAAVCDK12  | Appia Vein Cut Dark 3060<br>CSAAVCDa30  | Appia Vein Cut Dark 3060 Kry<br>CSAAVCDK30  | Appia Vein Cut Dark 730<br>CSAAVCD730  | Appia Vein Cut Dark 730 Kry<br>CSAAVDK730  |
|  Pz / Box       | 1                                        |                                              | 2                                        |                                              | 7                                       |                                             | 46                                     |                                            |
|  Mq / Box       | 1,62                                     |                                              | 1,44                                     |                                              | 1,26                                    |                                             | 0,99                                   |                                            |
|  Kg / Box       | 31,9                                     |                                              | 28,4                                     |                                              | 24,8                                    |                                             | 19,5                                   |                                            |
|  Kg / Mq        | 19,7                                     |                                              | 19,7                                     |                                              | 19,7                                    |                                             | 19,7                                   |                                            |
|  Boxes / Pallet | 28                                       |                                              | 32                                       |                                              | 40                                      |                                             | 44                                     |                                            |
|  Mq / Pallet    | 45,36                                    |                                              | 46,08                                    |                                              | 50,4                                    |                                             | 43,56                                  |                                            |
|  Kg / Pallet    | 893                                      |                                              | 909                                      |                                              | 992                                     |                                             | 858                                    |                                            |

| Porcelain<br>Rectified | Gres porcellanato<br>Rettificato                                                             | Feinsteinzeug<br>Kalibriert | Grès cérame<br>Rectifié                                                                 | Керамогранит<br>Ректифицированная |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 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       |

## Surfaces

Superfici • Oberflächen • Surfaces • Поверхности

**Nat** Natural

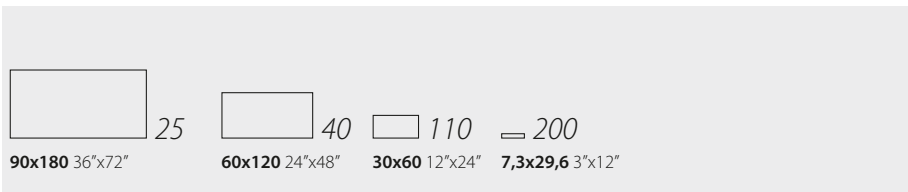


**Krystal** Krystal



### Number of patterns

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



## Certifications

Certificazioni • Zertifizierungen • Certifications • Сертификаты



\* 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 mm joint</li> <li>• For the size 60x120, 90x180, lined up laying or 4/5 staggered laying is suggested</li> <li>• For the size 30x60 lined up laying or 3/4 staggered laying is suggested</li> </ul> | <p>Viste le caratteristiche della serie si consiglia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuga 2 mm</li> <li>• Per il formato 60x120, 90x180, si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 4/5</li> <li>• Per il formato 30x60 si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 3/4</li> </ul>            |
| <p>Im Hinblick auf die Eigenschaften der Serie es empfiehlt sich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 mm Fuge</li> <li>• Für Format 60x120, 90x180, neben verlegt oder 4/5 versetzt</li> <li>• Für Format 30x60 neben verlegt oder 3/4 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 le format 60x120, 90x180, il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 4/5</li> <li>• Pour le format 30x60, il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 3/4</li> </ul> |

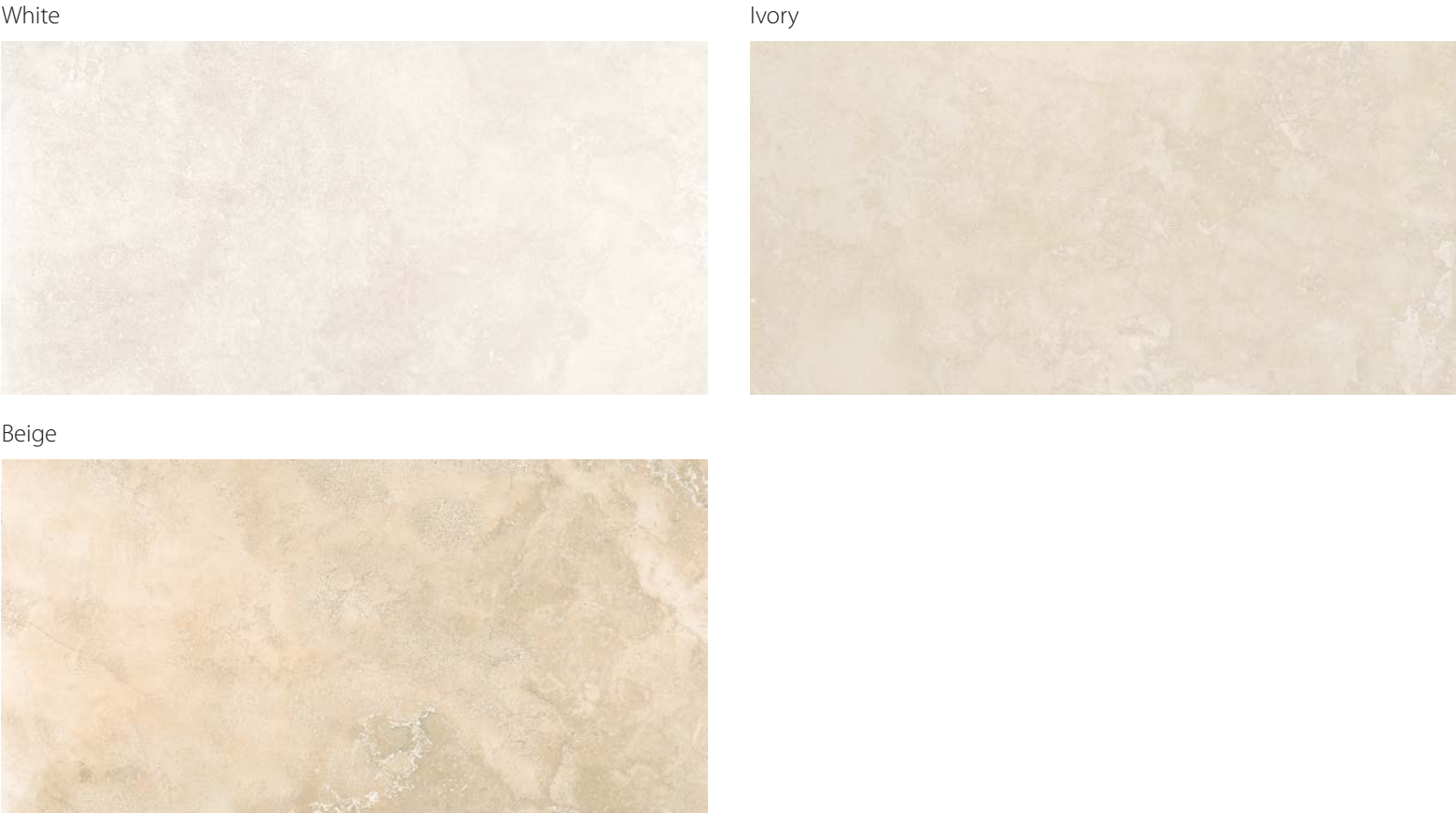
В силу характеристик данной серии рекомендуется:

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

CROSS CUT

Colours

Colori • Farben • Couleurs • Цветов



Sizes

Formati • Formate • Format • Форматы

|                | 9mm                                     |                                             |                                        |                                            |                                       |                                           |                                       |                                           |                                       |                                           |
|----------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|
|                | 120x120 48"x48"                         |                                             | 60x120 24"x48"                         |                                            | 60x60 24"x24"                         |                                           | 30x60 12"x24"                         |                                           | 7,3x29,6 3"x12"                       |                                           |
| Surface        | NAT                                     | KRY                                         | NAT                                    | KRY                                        | NAT                                   | KRY                                       | NAT                                   | KRY                                       | NAT                                   | KRY                                       |
| White          | Appia Cross Cut White 120120 CSAACCVH12 | Appia Cross Cut White 120120 Kry CSAACCVK12 | Appia Cross Cut White 60120 CSAACCVH12 | Appia Cross Cut White 60120 Kry CSAACCVK12 | Appia Cross Cut White 6060 CSAACCVH60 | Appia Cross Cut White 6060 Kry CSAACCVK60 | Appia Cross Cut White 3060 CSAACCVH30 | Appia Cross Cut White 3060 Kry CSAACCVK30 | Appia Cross Cut White 730 CSAACCVH730 | Appia Cross Cut White 730 Kry CSAACCVK730 |
| Ivory          | Appia Cross Cut Ivory 120120 CSAACCVI12 | Appia Cross Cut Ivory 120120 Kry CSAACCVI12 | Appia Cross Cut Ivory 60120 CSAACCVI12 | Appia Cross Cut Ivory 60120 Kry CSAACCVI12 | Appia Cross Cut Ivory 6060 CSAACCVI60 | Appia Cross Cut Ivory 6060 Kry CSAACCVI60 | Appia Cross Cut Ivory 3060 CSAACCVI30 | Appia Cross Cut Ivory 3060 Kry CSAACCVI30 | Appia Cross Cut Ivory 730 CSAACCVI730 | Appia Cross Cut Ivory 730 Kry CSAACCVI730 |
| Beige          | Appia Cross Cut Beige 120120 CSAACCB12  | Appia Cross Cut Beige 120120 Kry CSAACCBK12 | Appia Cross Cut Beige 60120 CSAACCB12  | Appia Cross Cut Beige 60120 Kry CSAACCBK12 | Appia Cross Cut Beige 6060 CSAACCB12  | Appia Cross Cut Beige 6060 Kry CSAACCBK12 | Appia Cross Cut Beige 3060 CSAACCB12  | Appia Cross Cut Beige 3060 Kry CSAACCBK12 | Appia Cross Cut Beige 730 CSAACCB12   | Appia Cross Cut Beige 730 Kry CSAACCBK12  |
| Pz / Box       | 2                                       |                                             | 2                                      |                                            | 4                                     |                                           | 7                                     |                                           | 46                                    |                                           |
| Mq / Box       | 2,88                                    |                                             | 1,44                                   |                                            | 1,44                                  |                                           | 1,26                                  |                                           | 0,99                                  |                                           |
| Kg / Box       | 56,7                                    |                                             | 28,4                                   |                                            | 28,4                                  |                                           | 24,8                                  |                                           | 19,5                                  |                                           |
| Kg / Mq        | 19,7                                    |                                             | 19,7                                   |                                            | 19,7                                  |                                           | 19,7                                  |                                           | 19,7                                  |                                           |
| Boxes / Pallet | 18                                      |                                             | 32                                     |                                            | 32                                    |                                           | 40                                    |                                           | 44                                    |                                           |
| Mq / Pallet    | 51,84                                   |                                             | 46,08                                  |                                            | 46,08                                 |                                           | 50,4                                  |                                           | 43,56                                 |                                           |
| Kg / Pallet    | 1.021                                   |                                             | 909                                    |                                            | 909                                   |                                           | 992                                   |                                           | 858                                   |                                           |

|                        |                                  |                             |                         |                                   |
|------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Porcelain<br>Rectified | Gres porcellanato<br>Rettificato | Feinsteinzeug<br>Kalibriert | Grès cérame<br>Rectifié | Керамогранит<br>Ректифицированная |
| 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       |

Surfaces

Superfici • Oberflächen • Surfaces • Поверхности



Number of patterns

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



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

| 9mm                                             |                                                     |                                               |                                                     |                                                     |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                                 |                                                     |                                               |                                                     |                                                     |
| Battiscopa 60<br>7,3x60 3 7/8"x24"              | Gradone 120<br>33x120 13"x48"                       | Ang. Grad. 120 Sx<br>33x120 13"x48"           | Ang. Grad. 120 Dx<br>33x120 13"x48"                 |                                                     |
| NAT                                             | KRY                                                 | NAT                                           | NAT                                                 | NAT                                                 |
| Battiscopa 60 Appia Cross Cut White CSABACCV60  | Battiscopa 60 Appia Cross Cut White Kry CSABACCVK60 | Gradone 120 Appia Cross Cut White CSAGACCV12  | Ang. Grad. 120 Sx Appia Cross Cut White CSAGSCCV12  | Ang. Grad. 120 Dx Appia Cross Cut White CSAGDCCV12  |
| Battiscopa 60 Appia Cross Cut Ivory CSABACCVI60 | Battiscopa 60 Appia Cross Cut Ivory Kry CSABACCVI60 | Gradone 120 Appia Cross Cut Ivory CSAGACCVI12 | Ang. Grad. 120 Sx Appia Cross Cut Ivory CSAGSCCVI12 | Ang. Grad. 120 Dx Appia Cross Cut Ivory CSAGDCCVI12 |
| Battiscopa 60 Appia Cross Cut Beige CSABACCB60  | Battiscopa 60 Appia Cross Cut Beige Kry CSABACCBK60 | Gradone 120 Appia Cross Cut Beige CSAGACCB12  | Ang. Grad. 120 Sx Appia Cross Cut Beige CSAGSCCB12  | Ang. Grad. 120 Dx Appia Cross Cut Beige CSAGDCCB12  |
| 14                                              | 2                                                   | 1                                             | 1                                                   |                                                     |
|                                                 |                                                     |                                               |                                                     |                                                     |
|                                                 |                                                     |                                               |                                                     |                                                     |
|                                                 |                                                     |                                               |                                                     |                                                     |
|                                                 |                                                     |                                               |                                                     |                                                     |

Certifications

Certificazioni • Zertifizierungen • Certifications • Сертификаты

LEED

UNI

Appia

Anti-Slip Grading

**R10**

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

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 size 60x120 lined up laying or 4/5 staggered laying is suggested
- For the size 30x60 lined up laying or 3/4 staggered laying is suggested

Viste le caratteristiche della serie si consiglia:

- Fuga 2 mm
- Per il formato 60x120 si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 4/5
- Per il formato 30x60 si consigliano pose affiancate o a correre sfalsate di 3/4

Im Hinblick auf die Eigenschaften der Serie es empfiehlt sich:

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

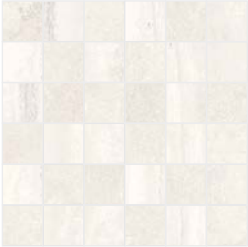
Vu les caractéristiques de la série, nous conseillons :

- Joint 2 mm
- Pour le format 60x120, il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 4/5
- Pour le format 30x60, il est conseillé une pose alignée ou une pose décalée au 3/4

В силу характеристик данной серии рекомендуется:

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

Decors&Accessories



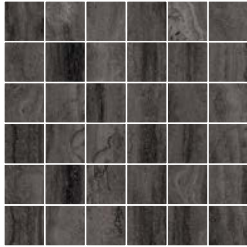
**30x30 12"x12"**  
**Mosaico Appia White\***  
Appia Vein Cut White  
Appia Cross Cut White



**30x30 12"x12"**  
**Mosaico Appia Ivory\***  
Appia Vein Cut Ivory  
Appia Cross Cut Ivory



**30x30 12"x12"**  
**Mosaico Appia Beige\***  
Appia Vein Cut Beige  
Appia Cross Cut Beige

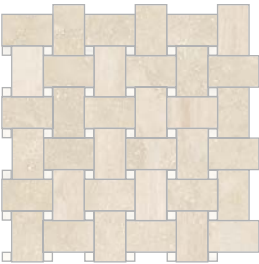


**30x30 12"x12"**  
**Mosaico Appia Dark\***  
Appia Vein Cut Dark

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



**30x30 12"x12"**  
**Rete Appia White Kry\***  
Appia Vein Cut White Kry  
Appia Cross Cut White Kry  
Grigio Savoia Kry



**30x30 12"x12"**  
**Rete Appia Ivory Kry\***  
Appia Vein Cut Ivory Kry  
Appia Cross Cut Ivory Kry  
Appia Vein Cut White Kry



**30x30 12"x12"**  
**Rete Appia Beige Kry\***  
Appia Vein Cut Beige Kry  
Appia Cross Cut Beige Kry  
Appia Vein Cut Dark Kry

Decors&Accessories

9mm

|                                                                                                              | <div><br/>Mosaico<br/>30x30 12"x12"</div> | <div><br/>Rete<br/>30x30 12"x12"</div> | <div><br/>Quarter Round 30<br/>1,3x30 3/4"x12"</div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Surface                                                                                                      | NAT                                                                                                                          | KRY                                                                                                                       | KRY                                                                                                                                     |
| <div> White</div>          | Mosaico Appia White<br>CSAMAVCW30                                                                                            | Rete Appia White Kry<br>CSAREAWK30                                                                                        | Quarter Round 30 Appia White Kry<br>CSAQRVW30                                                                                           |
| <div> Ivory</div>          | Mosaico Appia Ivory<br>CSAMAVCI30                                                                                            | Rete Appia Ivory Kry<br>CSAREAIK30                                                                                        | Quarter Round 30 Appia Ivory Kry<br>CSAQRVI30                                                                                           |
| <div> Beige</div>          | Mosaico Appia Beige<br>CSAMAVCB30                                                                                            | Rete Appia Beige Kry<br>CSAREABK30                                                                                        | Quarter Round 30 Appia Beige Kry<br>CSAQRVB30                                                                                           |
| <div> Dark</div>           | Mosaico Appia Dark<br>CSAMAVCD30                                                                                             | -                                                                                                                         | Quarter Round 30 Appia Dark Kry<br>CSAQRVD30                                                                                            |
| <div> Pz / Box</div>       | 6                                                                                                                            | 6                                                                                                                         | 42                                                                                                                                      |
| <div> Mq / Box</div>       | 0,54                                                                                                                         | 0,54                                                                                                                      |                                                                                                                                         |
| <div> Kg / Box</div>       | 10,5                                                                                                                         | 10,5                                                                                                                      |                                                                                                                                         |
| <div> Kg / Mq</div>        | 19,4                                                                                                                         | 19,4                                                                                                                      |                                                                                                                                         |
| <div> Boxes / Pallet</div> | 60                                                                                                                           | 60                                                                                                                        |                                                                                                                                         |
| <div> Mq / Pallet</div>    | 32,4                                                                                                                         | 32,4                                                                                                                      |                                                                                                                                         |
| <div> Kg / Pallet</div>    | 630                                                                                                                          | 630                                                                                                                       |                                                                                                                                         |



Floor / Appia Vein Cut White 3060  
Wall / Rete Appia White Kry



Floor / Appia Vein Cut Ivory 3060  
Wall / Appia Vein Cut Ivory 3060  
Mosaico Appia Ivory

SYMBOLS

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

|                                                                                    |                                                                                   |                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>R9</div><div><b>DIN EN 16165:2021 ANNEX B (EX DIN 51130)</b></div></div> | <div><div>A</div><div><b>DIN EN 16165:2021 ANNEX A (EX DIN 51097)</b></div></div> | <div><div>PTV ≥ 36</div><div><b>BS EN 16165:2021 ANNEX C Anti-Slip Grading</b></div></div> |
| <div><div>R10</div><div><b>Anti-Slip Grading</b></div></div>                       | <div><div>A+B</div><div><b>Anti-Slip Grading</b></div></div>                      |                                                                                            |
| <div><div>R11</div><div>Classificazione antiscivolosità</div></div>                | <div><div>A+B+C</div><div>Classificazione antiscivolosità</div></div>             | <div>Classificazione antiscivolosità</div>                                                 |
| <div>R12</div>                                                                     |                                                                                   |                                                                                            |
| <div>Rutschhemmungsklassifizierung</div>                                           | <div>Rutschhemmungsklassifizierung</div>                                          | <div>Rutschhemmungsklassifizierung</div>                                                   |
| <div>Classification glissement</div>                                               | <div>Classification glissement</div>                                              | <div>Classification glissement</div>                                                       |
| <div>Классификация устойчивости к скольжению</div>                                 | <div>Классификация устойчивости к скольжению</div>                                | <div>Классификация устойчивости к скольжению</div>                                         |

|                                                               |                                                         |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <div><div>BCRA</div><div><b>D.M. 236 14/06/89</b></div></div> | <div><div>DCOF</div><div><b>ANSI A326.3</b></div></div> |
| <div><b>Coefficient of friction</b></div>                     | <div><b>Dynamic coefficient of friction</b></div>       |
| <div><b>Anti-Slip Grading</b></div>                           | <div><b>Anti-Slip Grading</b></div>                     |
| <div>Classificazione antiscivolosità</div>                    | <div>Classificazione antiscivolosità</div>              |
| <div>Rutschhemmungsklassifizierung</div>                      | <div>Rutschhemmungsklassifizierung</div>                |
| <div>Classification glissement</div>                          | <div>Classification glissement</div>                    |
| <div>Классификация устойчивости к скольжению</div>            | <div>Классификация устойчивости к скольжению</div>      |

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. 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<br>delle piastrelle da pavimento<br>per la resistenza all'usura | Eingrupplering<br>glasierter Bodenfliesen nach dem<br>Oberflächen verschleisswiderstand                                                                                                                                                                                                                                                             | Classement de nos carreaux<br>de sols selon<br>la resistance à l'usure                                                                                                                                                                                                                                                                          | Классификация напольной<br>плитки по устойчивости<br>к истиранию.                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Group<br>Gruppo<br>Gruppe<br>Groupé<br>Группа                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1                                                                               | Light traffic. Floors suitable<br>for areas subject to light<br>foot traffic: for example<br>bedrooms, bathrooms.                                                                                                                                                                                                                                   | Traffico leggero. Pavimenti<br>destinati ad ambienti<br>sottoposti a calpestio<br>leggero come ad esempio<br>camere da letto, sale da<br>bagno.                                                                                                                                                                                                 | Leichter Gehverker.<br>Fußböden zu Räumen<br>bestimmt, die leichter<br>ausgesetzt sind, z.b. Schlaf-<br>und Badezimmer.                                                                                                                                     | Petite circulation Carreaux<br>destinés pour pièces<br>soumises à piétinement<br>léger comme par exemple<br>chambres à coucher et salles<br>de bains.                                                                                                                                                 | Легкая нагрузка.<br>Напольная плитка,<br>предназначенная для<br>помещений с небольшой<br>интенсивностью хождения,<br>например, спален и ванных<br>комнат.                                                                                                                                                                                                               |
| 2                                                                               | Medium traffic. Floors<br>suitable for areas subject<br>to normal foot traffic yet<br>protected from abrasive<br>agents such as sand, gravel<br>and earth.                                                                                                                                                                                          | Traffico medio. Pavimenti<br>destinati ad ambienti<br>sottoposti a calpestio<br>normale e comunque<br>protetti da agenti abrasivi<br>tipo sabbia, ghiaio,<br>terriccio:                                                                                                                                                                         | Normaler Gehverker.<br>Fußböden zu Räumen<br>bestimmt, die zu normaler<br>Trittbelastung ausgesetzt<br>sind und dennoch vor<br>abrasivem material wie<br>Sand, Kies oder Erde<br>geschützt sind.                                                            | Moyenne circulation.<br>Carreaux destinés pour<br>pièces soumises à<br>piétinement, normal et<br>de toute façon protégées<br>contre agents abrasifs<br>comme sable, gravier, terre.                                                                                                                   | Средняя нагрузка.<br>Напольная плитка,<br>предназначенная для<br>помещений с нормальной<br>интенсивностью хождения<br>и защищенных от<br>абразивных частиц типа<br>песка, гравия, земли:                                                                                                                                                                                |
| 3                                                                               | Medium-heavy traffic. Floors<br>suitable for areas subject<br>to frequent foot traffic yet<br>protected from abrasive<br>agents such as sand, gravel<br>and earth: for example<br>dining-rooms, living-rooms,<br>studies in private houses.                                                                                                         | Traffico medio forte.<br>Pavimenti destinati ad<br>ambienti sottoposti a<br>calpestio frequente e<br>comunque protetti da<br>agenti abrasivi tipo sabbia,<br>ghiaio, terriccio, ecc... ad<br>esempio: sale da pranzo,<br>soggiorni, servizi, studi per<br>abitazioni private.                                                                   | Mittelstarker Gehverker.<br>Fußböden zu vor<br>Abrasivagenzein wie Sand,<br>Kies oder Erde geschützten<br>Räumen bestimmt, dennoch<br>zu häufiger Trittbelastung<br>ausgesetzt, z.b. Esszimmer,<br>Wohnzimmer, Büros in<br>Privatwohnungen.                 | Moyenne-forte circulation.<br>Carreaux destinés pour<br>pièces protégées contre<br>agents abrasifs comme<br>sable, gravier, terre et<br>soumises à piétinement<br>fréquent: par exemple<br>salle à manger, salles de<br>séjour, études pour maisons<br>individuelles.                                 | Средне-высокая нагрузка.<br>Напольная плитка,<br>предназначенная для<br>помещений с высокой<br>интенсивностью хождения,<br>однако защищенных от<br>абразивных частиц типа<br>песка, гравия, земли и.т.д.,<br>например – столовых,<br>гостиных, туалетов,<br>кабинетов в частных домах.                                                                                  |
| 4                                                                               | Heavy traffic. Floors<br>suitable for areas subject<br>to frequent foot traffic and<br>heavy abrasion: for example<br>corridors, balconies, terraces,<br>private kitchens, hotel<br>rooms and bathrooms.                                                                                                                                            | Traffico forte. Pavimenti<br>destinati ad ambienti<br>sottoposti a calpestio<br>frequente e a forte<br>abrasione, ad esempio:<br>cucine, balconi, terrazzi,<br>ingressi, camere d'albergo,<br>corridoi.                                                                                                                                         | Fußböden zu Räumen<br>bestimmt, die zu häufiger<br>Trittbelastung sowie starker<br>Abrasion ausgesetzt sind,<br>z.b. Gängen, Balkönen,<br>Terrassen, private Küchen,<br>Hotelzimmer, Toiletten.                                                             | Forte circulation. Carreaux<br>destinés pour pièces<br>soumises à piétinement<br>fréquent et à forte abrasion:<br>par exemple couloirs,<br>balcons, terrasses, cuisines<br>individuelles, chambres<br>d'hôtel, salle de bains.                                                                        | Высокая нагрузка.<br>Напольная плитка,<br>предназначенная для<br>помещений, подверженных<br>интенсивному хождению<br>и сильному истиранию,<br>например, кухню,<br>балконов, террас,<br>прихожих, гостиничных<br>номеров, коридоров.                                                                                                                                     |
| 5                                                                               | Extra-heavy traffic. Floors<br>suitable for areas subject<br>to frequent foot traffic<br>and heavy abrasion: for<br>example bars, shops, hotels,<br>restaurants, public buildings,<br>offices, schools, exhibition<br>halls including all zones<br>subject to passing.<br>Particularly suitable for areas<br>in direct contact with the<br>outside. | Traffico ultra forte. Pavimenti<br>destinati ad ambienti a<br>calpestio frequente e a forte<br>abrasione, ad esempio: bar,<br>negozi, alberghi, ristoranti,<br>edifici pubblici, uffici, scuole,<br>sale per esposizioni, senza<br>esclusione di alcuna zona.<br>Particolarmente adatti<br>per locali direttamente a<br>contatto con l'esterno. | Besonders Starker Gehverker.<br>Fußböden zu Räume<br>bestimmt, die zu starker<br>Trittbelastung und starker<br>Abrasion ausgesetzt sind,<br>z.b. Bars, Geschäften; Hotels,<br>Restaurants, öffentliche<br>Gebäude, Büros, Schulen<br>und Ausstellungssälen. | Très-forte circulation.<br>Carreaux destinés pour<br>pièces soumises à<br>piétinement fréquent et à<br>forte abrasion: par exemple<br>cafés, boutiques, hôtels,<br>restaurants, lieux publics,<br>bureaux, écoles, salles pour<br>exposition, sans exclusion<br>d'aucun lieu soumis à<br>piétinement. | Сверхвысокая нагрузка.<br>Напольная плитка,<br>предназначенная для<br>помещений с высокой<br>интенсивностью хождения<br>и сильным истиранием,<br>например, для всех без<br>исключения помещений<br>баров, магазинов,<br>ресторанов, общественных<br>зданий, офисов, школ,<br>выставочных залов. Она<br>наиболее подходит для<br>помещений с прямым<br>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 Einselfeuerungsprodukte in unseren eigenen Labors unterzogen werden und auf den Erfahrungen nach langjaehrigem Einsatz unserer Materialien, beruht.

Nous soulignons que la classification donnée est faite sur la base des essais effectuées 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 année 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.

# SLIP RESISTANCE STANDARDS

| Simbologia                                                                                                                                                                                                                                             | Symboles                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Symbole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Условные обозначения |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <div><div><div><div>R9</div><div>R10</div><div>R11</div><div>R12</div></div></div></div>                                                                                                                                                               | <div><div><div><div>A</div><div>A+B</div><div>A+B+C</div></div></div></div>                                                                                                                                                                                                                                        | <div><div><div><div>PTV</div><div>≥ 36</div></div></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |
| <b>DIN EN 16165 :2021 - ANNEX B (ex DIN 51130)</b> <div><div><div><div><b>'R' Slip Rating</b></div><div>Grado di Scivolosità "R"</div><div>Glättegrad „R“</div><div>Degré de Glissance « R »</div><div>Степень Скользкости 'R'</div></div></div></div> | <b>DIN EN 16165 :2021 - ANNEX A (ex DIN 51097)</b> <div><div><div><div><b>Slip Rating 'A, A+B, A+B+C'</b></div><div>Grado di Scivolosità "A, A+B, A+B+C"</div><div>Glättegrad „A, A+B, A+B+C“</div><div>Degré de Glissance « A, A+B, A+B+C »</div><div>Степень Скользкости 'A, A+B, A+B+C'</div></div></div></div> | <b>BS EN 16165 :2021 - ANNEX C (ex BS 7976 PENDULUM TESTER)</b> <div><div><div><div><b>Slip resistance 'PTV≥36'</b></div><div>Resistenza allo Scivolamento "PTV≥36"</div><div>Rutschsicherheit „PTV≥36“</div><div>Résistance au Dérapage « PTV≥36 »</div><div>Сопротивление Скольжению 'PTV≥36'</div></div></div></div> |                      |

This defines the degree of slip resistance of a tile, in relation to an average angle of inclination of a surface that a shod employee walks on, calculated after a series of tests. The variably inclined surface is tested with oil.

Definisce il grado d'efficacia antisdrucciolo di una piastrella, in relazione ad un angolo medio d'inclinazione di un piano su cui cammina un addetto con scarpe con suola standard, calcolato dopo una serie di prove. Il piano di inclinazione variabile viene testato con olio.

Bestimmt den Grad der Rutschfestigkeit einer Fliese in Bezug auf einen durchschnittlichen Neigungswinkel einer Ebene, auf der eine Person mit Standardschuhen geht, berechnet nach einer Reihe von Prüfungen. Die variable Neigungsebene wird mit Öl getestet.

Il définit le degré d'efficacité antidérapante d'un carreau par rapport à un angle moyen d'inclinaison d'un plan sur lequel marche un employé avec des chaussures à semelle standard, calculé après une série de tests. Le plan à inclinaison variable est testé avec de l'huile.

Определяет степень противоскользящей эффективности плитки по отношению к среднему углу наклона плоскости, по которой ходит работник в обуви со стандартной подошвой. Рассчитывается после серии испытаний. Поверхность с переменным наклоном проверяется с помощью масла.

#### The categories thus identified are:

Le categorie così individuate sono:  
Die so ermittelten Klassen sind:  
Les catégories ainsi identifiées sont les suivantes :  
Таким образом, были определены следующие категории:

| <span>α</span> < 6°                                     | Not classifiable |
|---------------------------------------------------------|------------------|
| 6°≤ <span> </span> <span>α</span> ≤ <span> </span> 10°  | R9               |
| 10°< <span> </span> <span>α</span> ≤ <span> </span> 19° | R10              |
| 19°< <span> </span> <span>α</span> ≤ <span> </span> 27° | R11              |
| 27°< <span> </span> <span>α</span> ≤35°                 | R12              |
| <span>α</span> > 35°                                    | R13              |

This defines the degree of slip resistance of a tile, in relation to an average angle of inclination of a surface that a barefoot employee walks on, calculated after a series of tests. The variably inclined surface is tested with water.

Definisce il grado d'efficacia antisdrucciolo di una piastrella, in relazione ad un angolo medio d'inclinazione di un piano su cui cammina un addetto a piedi nudi, calcolato dopo una serie di prove . Il piano di inclinazione variabile viene testato con presenza di acqua.

Bestimmt den Grad der Rutschfestigkeit einer Fliese in Bezug auf einen durchschnittlichen Neigungswinkel einer Ebene, auf der eine Person barfuß geht, berechnet nach einer Reihe von Prüfungen. Die variable Neigungsebene wird mit Wasser getestet.

Il définit le degré d'efficacité antidérapante d'un carreau par rapport à un angle moyen d'inclinaison d'un plan sur lequel marche un travailleur pieds nus, calculé après une série de tests. Le plan à inclinaison variable est testé en présence d'eau.

Определяет степень противоскользящей эффективности плитки по отношению к среднему углу наклона плоскости, по которой ходит босой работник. Рассчитывается после серии испытаний. Плоскость с переменным наклоном испытывается с помощью воды.

#### The categories thus identified are:

Le categorie così individuate sono:  
Die so ermittelten Klassen sind:  
Les catégories ainsi identifiées sont les suivantes :  
Таким образом, были определены следующие категории:

| <span>a</span> <12°  | Not classifiable |
|----------------------|------------------|
| ≥ <span> </span> 12° | A                |
| ≥ <span> </span> 18° | B                |
| ≥ <span> </span> 24° | C                |

This measures energy dissipation by friction. The potential energy of a slippery element, with a pendulum on it, is converted into kinetic energy that is dissipated by friction when the slippery element comes into contact with the surface to be examined over a path of known length. On an appropriately graded scale, the higher the PTV (Pendulum Test Value), the lower the slipperiness of the sample tested.

Misura la dissipazione di energia per attrito. L'energia potenziale di un elemento scivolante, solidale con un pendolo, viene convertita in energia cinetica che viene dissipata per attrito quando l'elemento scivolante viene a contatto con la superficie da esaminare per un tragitto di lunghezza nota. Su una scala opportunamente graduata vengono letti i valori del cosiddetto PTV (Test Pendulum Value) tanto più elevati quanto minore è la scivolosità del campione provato.

Misst die Energie, die durch Reibung verloren geht. Die potentielle Energie eines Gleitelements wird mit einem Fadenpendel in kinetische Energie umgewandelt, die sich durch Reibung verflüchtigt, wenn das Gleitelement über einen Weg bekannter Länge mit der zu untersuchenden Oberfläche in Kontakt kommt. Auf einer entsprechend abgestuften Skala gilt: Je höher der PTV-Wert (Testpendelwert), desto geringer ist die Gleitfähigkeit der geprüften Probe.

Il mesure la dissipation d'énergie par frottement. L'énergie potentielle d'un élément glissant, solidaire d'un pendule, est convertie en énergie cinétique qui se dissipe par frottement lorsque l'élément glissant entre en contact avec la surface à examiner sur une trajectoire de longueur connue. Sur une échelle appropriée sont lues les valeurs dudit PTV (Test Pendulum Value). Plus la valeur est élevé, plus la glissance de l'échantillon testé est faible.

Измеряет рассеивание энергии за счет трения. Потенциальная энергия скользящего элемента, солидарного с маятником, преобразуется в кинетическую энергию, которая рассеивается за счет трения при контакте скользящего элемента с исследуемой поверхностью на пути известной длины. По соответствующей шкале, чем выше значение PTV (Test Pendulum Value), тем ниже скользкость испытуемого образца.

#### No slip resistance classes are identified in the new standard, we refer to the three classes defined by BS 7976:

Nella nuova norma non sono identificate classi di scivolosità, ricordiamo le tre classi definite dalla BS 7976:

In der neuen Norm werden keine Glättegrade festgelegt. Es wird auf die drei in BS 7976 definierten Klassen verwiesen:

Aucune classe de glissance n'est identifiée dans la nouvelle norme, nous rappelons les trois classes définies par la norme BS 7976:

В новом стандарте не определены классы скользкости, поэтому напоминаем о трех классах, определенных BS 7976:

|                         | <b>PTV</b> |
|-------------------------|------------|
| High slip potential     | 0-24       |
| Moderate slip potential | 25-35      |
| Low slip potential      | 36 +       |

| <div>BCRA</div>                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>BCRA</b><br><b>D.M. 236 14/06/89</b>                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Dynamic Friction Coefficient: BCRA</b><br>Coefficiente di Attrito Dinamico: BCRA<br>Dynamischer Reibungskoeffizient: BCRA<br>Coefficient de Frottement Dynamique: BCRA<br>Динамический Коэффициент Трения: BCRA |

This defines slipperiness by measuring with a suitable instrument (TORTUS - tribometer type) the force required to slide a standard weight over the tile surface under dynamic conditions. The test is performed in dry conditions (with leather slider) and in wet conditions (with rubber slider).

Definisce la scivolosità misurando con opportuno strumento (TORTUS - tipo tribometro) la forza necessaria per far scivolare in condizioni dinamiche sopra la superficie della piastrella, un peso standard. La prova viene eseguita in condizioni asciutte (con elemento scivolante in cuoio) e in condizioni bagnate (con elemento scivolante in gomma).

Bestimmt die Gleitfähigkeit durch Messung der Kraft, die erforderlich ist, um ein Standardgewicht unter dynamischen Bedingungen über die Fliesenoberfläche gleiten zu lassen, mit einem geeigneten Messgerät (Typ TORTUS - Tribometer). Die Prüfung wird unter trockenen Bedingungen (mit Gleitelement aus Leder) und unter nassen Bedingungen (mit Gleitelement aus Gummi) durchgeführt.

Il définit la glissance en mesurant, à l'aide d'un instrument approprié (TORTUS - type tribomètre), la force nécessaire pour faire glisser un poids standard sur la surface du carreau dans des conditions dynamiques. Le test est réalisé dans des conditions sèches (avec un élément glissant en cuir) et dans des conditions humides (avec un élément glissant en caoutchouc).

Определяет скользкость путем измерения соответствующим прибором (триботромом типа TORTUS) усилия, необходимого для скольжения стандартного груза по поверхности плитки в динамических условиях. Испытание проводится в сухих условиях (с кожаным скользящим элементом) и во влажных условиях (с резиновым скользящим элементом).

#### The value thus obtained is expressed as:

Il valore così ricavato viene espresso come:  
Der so abgeleitete Wert wird wie folgt ausgedrückt:  
La valeur ainsi obtenue est exprimée comme suit :  
Полученное таким образом значение выражается следующим образом:

| <span>μ</span> = dynamic friction coefficient |                        |
|-----------------------------------------------|------------------------|
| <span>μ</span> ≤ 0,19                         | dangerous slipperiness |
| 0,2 ≤ <span>μ</span> ≤ 0,39                   | excess slipperiness    |
| 0,4 ≤ <span>μ</span> ≤ 0,74                   | satisfactory friction  |
| <span>μ</span> ≥ 0,75                         | excellent friction     |

N.B. Classification for suitability for overcoming and eliminating architectural barriers (Ministerial Decree of 14/06/1989 no. 236 of the Italian Republic): the coefficient must be > 0.40.

N.B. Classificazione per l'idoneità al superamento e all'eliminazione delle barriere architettoniche (D.M. del 14/06/1989 n°236 della Repubblica Italiana): il coefficiente deve essere > 0,40.

HINWEIS Klassifizierung für die Eignung zur Überwindung und Beseitigung architektonischer Hindernisse (Ministerialerlass Nr. 236 vom 14.06.1989 der Italienischen Republik): Der Koeffizient muss > 0,40 sein.

N.B. Classification pour l'aptitude à surmonter et à éliminer les barrières architecturales (décret ministériel du 14/06/1989 n° 236 de la République italienne) : le coefficient doit être > 0,40.

Примечание Классификация пригодности для преодоления и устранения архитектурных барьеров (министерский указ от 14/06/1989 № 236 Итальянской Республики): коэффициент должен быть > 0,40.

| <div>DCOF</div>                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>DCOF</b><br><b>ANSI A326.3</b>                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Dynamic Friction Coefficient: DCOF</b><br>Coefficiente di Attrito Dinamico: DCOF<br>Dynamischer Reibungskoeffizient: DCOF<br>Coefficient de Frottement Dynamique: DCOF<br>Динамический Коэффициент Трения: DCOF |

This defines slipperiness by measuring with a suitable instrument (BOT 3000 - tribometer type) the force required to slide a standard weight over the tile surface under dynamic conditions. The test is performed in wet conditions (with SBR rubber slider). Valid for USA

Definisce la scivolosità misurando con opportuno strumento (BOT 3000 - tipo tribometro) la forza necessaria per far scivolare in condizioni dinamiche sopra la superficie della piastrella, un peso standard. La prova viene eseguita in condizioni bagnate (con elemento scivolante in gomma SBR). Valida per USA

Bestimmt die Gleitfähigkeit durch Messung der Kraft, die erforderlich ist, um ein Standardgewicht unter dynamischen Bedingungen über die Fliesenoberfläche gleiten zu lassen, mit einem geeigneten Messgerät (Typ BOT 3000 - Tribometer). Die Prüfung wird unter nassen Bedingungen durchgeführt (mit Gleitelement aus SBR-Gummi). Gültig für USA

Il définit la glissance en mesurant, à l'aide d'un instrument approprié (BOT 3000 - type tribomètre), la force nécessaire pour faire glisser un poids standard sur la surface du carreau dans des conditions dynamiques. Le test est réalisé dans des conditions humides (avec un élément glissant en caoutchouc SBR). Valable pour les États-Unis

Определяет скользкость путем измерения с помощью соответствующего прибора (БОТ 3000 - триботром) усилия, необходимого для скольжения стандартного груза по поверхности плитки в динамических условиях. Испытание проводится во влажных условиях (с использованием скользящего элемента из резины SBR). Действителен для США

#### Depending on the intended use, there are different requirements

In base alla destinazione d'uso sono previsti requisiti diversi  
Je nach Verwendungszweck gibt es unterschiedliche Anforderungen  
Selon l'utilisation prévue, les exigences sont différentes  
В зависимости от назначения к ним предъявляются различные требования

| <span>DCOF</span> = dynamic friction coefficient |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| Interior dry: Dry                                | ≥ 0.42 |
| Interior wet: Wet                                | ≥ 0.42 |
| Interior wet plus: Wet                           | ≥ 0.50 |
| Exterior wet: Wet                                | ≥ 0.55 |
| Oils/greases: Wet                                | ≥ 0.55 |

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.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>The characteristics regarding standard UNI EN 14411 are valid for first choice products.</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>The technical characteristics indicated in the catalogue refer to the average production values tested on natural surfaces, unless explicitly indicated.</p> <p>If it is necessary to meet special dimensional requirements, it is always necessary to inquire in advance about the calibers available in stock.</p> | <p>Le caratteristiche relative alla norma UNI EN 14411 sono valide per prodotti di prima scelta.</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>Le caratteristiche tecniche indicate a catalogo si riferiscono a valori medi della produzione testati su superfici naturali, se non esplicitamente indicati.</p> <p>Qualora fosse necessario rispettare particolari esigenze dimensionali occorrerà informarsi sempre preventivamente sui calibri disponibili a magazzino.</p> | <p>Die Merkmale nach Norm EN 14411 gelten für Produkte erster Wahl.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Die im Katalog angegebenen technischen Eigenschaften beziehen sich auf durchschnittliche Produktionswerte, die auf natürlichen Oberflächen getestet wurden, sofern nicht ausdrücklich angegeben.</p> <p>Wenn besondere Anforderungen an die Abmessungen gestellt werden, erkundigen Sie sich immer im Voraus, welche Kaliber am Lager vorrätig sind.</p> | <p>Les caractéristiques relatives à la norme UNI EN 14411 sont valables pour les produits de premier choix.</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>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.</p> <p>S'il s'avérait nécessaire de se conformer à des exigences dimensionnelles particulières il faut toujours préalablement s'informer des calibres disponibles en stock.</p> | <p>Характеристики, относящиеся к стандарту UNI EN 14411, действительны для продуктов первого выбора.</p> <p>Соответствие «Доступным методам испытаний» серии 10545 может быть предоставлено по запросу. Соответствие другим стандартам, прямо не упомянутым здесь, может быть обеспечено по запросу.</p> <p>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</p> <p>Технические характеристики, указанные в каталоге, относятся к средним производственным показателям, протестированные на натуральных поверхностях, если не указано определенно.</p> <p>Если требуется соблюдать особые требования к размерам, необходимо заранее запросить информацию о калибрах, имеющихся на складе.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>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.</p> | <p>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.</p> | <p>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.</p> | <p>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.</p> | <p>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.</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>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.</p> | <p>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.</p> | <p>Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie moeglich gehalten, sind aber rechtlich nicht verbindlich. Falls produktionstechnisch erforderlich, behalten wir uns vor, eventuelle Aeanderungen in Farbe und Format vorzunehmen. Gewicht, Farbe und Masse der Fliesen unterliegen den unvermeidlichen und typische, waehrend des Brennvorgangs auftreten den Veraan-derungen des keramische, Produktes. Die abgebildeten Farben entsprechen - innehalb der drucktechnischen Moeglichkeiten - der Wirklichteit.</p> | <p>Les enseignements données 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 indiquée s sont filèle dans la limite consentie per les procédées d'imprimerie.</p> | <p>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.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                        |                                                                                                                                |                                                                                                                             |                                                                                                |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>For sale conditions please see the price list in force or at <b>www.ceramicasantagostino.it</b></p> | <p>Per le condizioni di vendita, fare riferimento al listino prezzi in vigore o al sito <b>www.ceramicasantagostino.it</b></p> | <p>Für die Verkaufsbedingungen beziehen Sie sich auf die geltende Preisliste und auf <b>www.ceramicasantagostino.it</b></p> | <p>Consultez nos CGV ou <b>www.ceramicasantagostino.it</b> sur le tarif public en vigueur.</p> | <p>Условия продажи см. в текущем прайс-листе или на сайте <b>www.ceramicasantagostino.it</b></p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|