



SENSI  
ROMA

**ABK**

EMOZIONI IN SUPERFICIE

# SENSI ROMA

L'architettura e il mondo dell'interior design riscoprono il fascino del travertino, un materiale dalla bellezza eterna, elegante e primitivo allo stesso tempo, che ha caratterizzato, nei secoli, i tanti edifici della Città Eterna.

The world of architecture and interior design is rediscovering the age-old appeal of travertine, a material of timeless, almost primordial beauty that has been used over the centuries in numerous buildings in Rome, the Eternal City.

# SENSI ROMA

Attenta all’evoluzione delle mode e del gusto, ABK presenta SENSI ROMA, che riproduce in gres porcellanato una delle varietà più pregiate e apprezzate, il Travertino Navona, in un concept esclusivo che unisce stile e tecnologia.

Ever attentive to changing trends and tastes, ABK is introducing SENSI ROMA, an exclusive porcelain tile collection that combines style and technology and is inspired by Travertino Navona, one of the most prestigious and popular varieties of this stone.

**6 mm**

120x280 nat./ Lux 3D



**8,5 mm**

120x120 nat. / ant. 3D  
60x120 nat. / ant. 3D /R11  
60x90 mix floor nat.  
80x160 nat.  
80x80 nat.



**20 mm**

60x120 R11



# SURFACES AND TECHNICAL INNOVATION

ANTIQUÉ 3D SURFACE



DECORATIVE SURFACE



LUX 3D SURFACE



## 3D tech

La tecnologia 3D Tech consente di applicare differenti materie ceramiche, anche a spessore, in perfetta corrispondenza con la grafica sottostante. Questo rivoluzionario processo produttivo è in grado quindi di creare sia superfici ANTIQUE 3D, dall'aspetto vissuto, che finiture LUX 3D, perfettamente planari ma con dettagli in bassorilievo.

The 3D Tech technology allows thick layers of various ceramic materials to be applied in perfect alignment with the underlying graphic designs. This revolutionary production process is able to create both ANTIQUE 3D surfaces, with a worn look, and LUX3D finishes, perfectly flat with low-relief details.

# SURFACES AND TECHNICAL INNOVATION

NATURAL SURFACE



NO SLIP SURFACE



## P. tech

La tecnologia P.TECH migliora la resistenza allo scivolamento, pur mantenendo una piacevole sensazione al tatto. P.TECH è il risultato di un innovativo processo produttivo che coniuga la selezione delle materie prime con le fasi di pressatura, cottura e lavorazione a fine linea. I prodotti P.TECH, R10 ed R11, pur raggiungendo i più elevati coefficienti di attrito, si puliscono facilmente, per questo possono essere utilizzati nei progetti wellness e outdoor, anche in aree pubbliche o commerciali.

The unique P.TECH technology improves slip resistance while maintaining a pleasant tactile sensation. P.TECH is the result of an innovative production process that combines a meticulous selection of raw materials with the pressing, firing and end-of-line processing stages. Despite their high coefficient of friction, R10 and R11 P.TECH products are easy to clean, making them ideal not only for use on indoor floors but also in wellness and outdoor spaces in public or commercial areas.

# SENSI ROMA

## INDEX

|       |       |
|-------|-------|
| RED   | p. 08 |
| WHITE | p. 14 |
| IVORY | p. 24 |
| CREAM | p. 38 |

# SENSI ROMA

## RED

Nuances dal carattere deciso e originale contraddistinguono questi spazi abitativi e rimandano a un'idea di lusso estremamente contemporaneo.

These living spaces stand out for their bold, original colours in keeping with a highly contemporary concept of luxury.



wall: SENSI ROMA RED NAT. R. 120x280 / floor: SENSI ROMA RED NAT. R. 60x120



wall: SENSI ROMA RED NAT. R. 60x120 - ALTEREGO SAND NAT. R. 5x120 / floor: ALTEREGO SAND NAT. R. 60x120



floor: SENSI ROMA RED NAT. R. 120x120 / table: ABKSTONE TRAVERTINO IVORY NAT. 20MM



wall: SENSI ROMA RED NAT. R. 120x280 - ALTEREGO CONCRETE NAT. R. 120x280  
floor: ALTEREGO CONCRETE NAT. R. 60x120

# SENSI ROMA

## WHITE

L'architettura di un appartamento metropolitano è la moderna scenografia in cui la superficie ceramica anticata, spicca in un gioco di cromie delicate e discrete.

The architecture of a metropolitan apartment serves as a modern backdrop to the antiqued ceramic surfaces with their delicate, discreet colours.



floor: SENSI ROMA WHITE ANT. 3D R. 120x120 / wall: SENSI ROMA CUBE WHITE NAT. R. 60x120



wall: SENSI ROMA CUBE WHITE NAT. R. 60x120



floor: SENSI ROMA WHITE ANT. 3D R. 120x120 / table: SENSI ROMA WHITE NAT. R. 120x280



wall: SENSI ROMA WHITE ANT. 3D R. 60x120 + POETRY COLORS SAGE 7,5x15 + WIDE&STYLE MINI PHARD N. R. 60x120 /  
floor: SENSI ROMA WHITE ANT. 3D R. 60x120



wall: SENSI ROMA WHITE NAT. R. 120x280 / floor: POETRY STONE PIASE MUD NAT. R. 60x120



wall: SENSI ROMA WAVE WHITE NAT. R. 60x120



wall: SENSI ROMA WHITE NAT. R. 80x160 / SENSI FANTASY BALI LUX 3D 120x280 / floor: SENSI ROMA WHITE NAT. R. 80x80



wall and floor: SENSI ROMA WHITE NAT. R. 80x160 / top: ABKSTONE DEEP RIVER SOFT 3D 12mm

# SENSI ROMA

## IVORY

Un'estetica fedele alla materia di origine ridefinisce, con eleganza e sobrietà, lo spazio di un hotel in riva al lago. Si delinea così un ambiente di ampio respiro, dalla bellezza senza tempo, a cui l'occhio non può sottrarsi.

An aesthetic that remains faithful to the original material brings elegance and sobriety to a lakeside hotel. The result is a generous, timeless space of compelling beauty.



floor: SENSI ROMA IVORY NAT. R. 60x120  
wall: SENSI ROMA IVORY NAT. R. 120x280 / SENSI 900 PRECIOUS BLACK LUX R. 120x280



floor: SENSI ROMA IVORY NAT. R. 120x120 / outdoor floor: OUT.20 SENSI ROMA IVORY R11 60x120 20mm



outdoor floor: OUT.20 SENSI ROMA IVORY R11 60x120 20mm



wall: SENSI ROMA CUBE IVORY NAT. R. 60x120 / floor: POETRY STONE PIRENEI ECRU NAT. R. 60x120



wall: SENSI ROMA WAVE IVORY NAT. R. 120x180  
floor: POETRY WOOD GOLD NAT. R. 20x120





wall: SENSI ROMA IVORY LUX 3D 120x280 / floor: SENSI NUANCE SEA GREEN LUX 3D 60x120



floor: SENSI ROMA MIX FLOOR CROSS IVORY NAT. R. 60x90



wall and floor: SENSI ROMA CROSS IVORY NAT. R. 60x120 / wall: ALTEREGO MOU NAT. R. 120x280



floor: OUT.20 SENSI ROMA CROSS IVORY R11 60x120 20MM



floor: OUT.20 SENSI ROMA CROSS IVORY R11. R. 60x120 / wall: SENSI ROMA CROSS IVORY NAT. R. 120x280

# SENSI ROMA

## CREAM

I grandi volumi di una villa minimalista si vestono di materia dalle sfumature lievi che ben si combinano alle forme morbide degli arredi e che si prestano anche ad arredare ampi spazi outdoor.

The expansive volumes of a minimalist villa are tiled with delicately coloured surfaces that complement the smooth forms of the furnishings and are also suitable for large outdoor spaces.



wall: SENS ROMA CREAM NAT. R 60x120 / floor: OUT.20 SENS ROMA CREAM R11 60x120 20mm





floor: SENSI ROMA CREAM NAT. R. 120x120



floor: SENSI ROMA CREAM NAT. R. 60x120 / wall and kitchen: SENSI ROMA CREAM NAT. R. 120x280



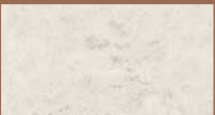
wall: SENSI ROMA WAVE CREAM NAT. R. 60x120



wall: SENSI ROMA CREAM NAT. R. 60x120 + INTERNO 9 RUST NAT. R. 60x120 / floor: SENSI ROMA CREAM NAT. R. 60x120

SENSI ROMA

COLOUR AND SIZE CHART

|                                    |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | WHITE                                                                             | IVORY                                                                             | CROSS IVORY                                                                        | CREAM                                                                               | RED                                                                                 |
| 6 mm                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 120x280 48"x112" nat. rett.        | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                  | ●                                                                                   | ●                                                                                   |
| 120x280 48"x112" Lux 3D. rett.     | ●                                                                                 | ●                                                                                 |                                                                                    | ●                                                                                   |                                                                                     |
| 8,5 mm                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 80x160 32"x64" nat. rett.          | ●                                                                                 | ●                                                                                 |                                                                                    | ●                                                                                   |                                                                                     |
| 80x80 32"x64" nat. rett.           | ●                                                                                 | ●                                                                                 |                                                                                    | ●                                                                                   |                                                                                     |
| 120x120 48"x48" nat. rett.         | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                  | ●                                                                                   | ●                                                                                   |
| 120x120 48"x48" ant. 3D rett.      | ●                                                                                 | ●                                                                                 |                                                                                    | ●                                                                                   |                                                                                     |
| 60x120 24"x48" nat. rett.          | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                  | ●                                                                                   | ●                                                                                   |
| 60x120 24"x48" ant. 3D rett.       | ●                                                                                 | ●                                                                                 |                                                                                    | ●                                                                                   |                                                                                     |
| 60x120 24"x48" R11 rett.           | ●                                                                                 | ●                                                                                 | ●                                                                                  | ●                                                                                   |                                                                                     |
| 60x90 24"x36" mix floor nat. rett. |                                                                                   |                                                                                   | ●                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |
| 20 mm                              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 60x120 24"x48" R11                 |                                                                                   | ●                                                                                 | ●                                                                                  | ●                                                                                   |                                                                                     |

SENSI ROMA

WHITE

|         |               |              |         |
|---------|---------------|--------------|---------|
| 6 mm    |               |              |         |
| 120x280 | nat rett.     | P.tech R10 C | 0012719 |
| 120x280 | lux 3D rett.  | 3D tech      | 0014118 |
| 8,5 mm  |               |              |         |
| 120x120 | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0012693 |
| 120x120 | ant. 3D rett. | 3D tech      | 0012722 |
| 60x120  | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0012695 |
| 60x120  | ant. 3D rett. | 3D tech      | 0012725 |
| 60x120  | R11 rett.     | P.tech       | 0013917 |
| 80x160  | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0014601 |
| 80x80   | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0014708 |



SENSI ROMA

IVORY

| 6 mm         |               |              |         |
|--------------|---------------|--------------|---------|
| 120x280      | nat rett.     | P.tech R10 C | 0012720 |
| 120x280      | lux 3D rett.  | 3D tech      | 0014119 |
| 8,5 mm       |               |              |         |
| 120x120      | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0012723 |
| 120x120      | ant. 3D rett. | 3D tech      | 0011875 |
| 60x120       | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0012726 |
| 60x120       | ant. 3D rett. | 3D tech      | 0011131 |
| 60x120       | R11 rett.     | P.tech       | 0013915 |
| 80x160       | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0014602 |
| 80x80        | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0014709 |
| 20 mm OUT 20 |               |              |         |
| 60x120       | R11 rett.     | P.tech       | 0012556 |

|                |         |         |
|----------------|---------|---------|
| ABKSTONE       |         |         |
| 163,5x323 nat. | 0011551 | ⌵ 12 mm |
| 163,5x323 nat. | 0013088 | ⌵ 20 mm |



CROSS IVORY

| 6 mm                                                                              |            |              |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|---------|
| 120x280                                                                           | nat rett.  | P.tech R10 C | 0016154 |
| 8,5 mm                                                                            |            |              |         |
| 120x120                                                                           | nat. rett. | P.tech R10 C | 0017438 |
| 60x120                                                                            | nat. rett. | P.tech R10 C | 0017439 |
| 60x120                                                                            | R11 rett.  | P.tech       | 0017658 |
| 60x90<br>MIX FLOOR                                                                | nat. rett. | P.tech R10 C | 0018129 |
| <div><div></div><div></div><div></div></div> 60x90 1 pz - 60x60 1 pz - 30x60 1 pz |            |              |         |
| 20 mm OUT 20                                                                      |            |              |         |
| 60x120                                                                            | R11 rett.  | P.tech       | 0017630 |



CREAM

| 6 mm         |               |              |         |
|--------------|---------------|--------------|---------|
| 120x280      | nat rett.     | P.tech R10 C | 0012721 |
| 120x280      | lux 3D rett.  | 3D tech      | 0014120 |
| 8,5 mm       |               |              |         |
| 120x120      | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0012694 |
| 120x120      | ant. 3D rett. | 3D tech      | 0012724 |
| 60x120       | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0012696 |
| 60x120       | ant. 3D rett. | 3D tech      | 0012727 |
| 60x120       | R11 rett.     | P.tech       | 0013916 |
| 80x160       | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0014603 |
| 80x80        | nat. rett.    | P.tech R10 C | 0014710 |
| 20 mm OUT 20 |               |              |         |
| 60x120       | R11 rett.     | P.tech       | 0012557 |



RED

| 6 mm    |            |              |         |
|---------|------------|--------------|---------|
| 120x280 | nat rett.  | P.tech R10 C | 0017415 |
| 8,5 mm  |            |              |         |
| 120x120 | nat. rett. | P.tech R10 C | 0017360 |
| 60x120  | nat. rett. | P.tech R10 C | 0017362 |





120x280  
CUBE IVORY  
**0016661** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)



120x280  
WAVE IVORY  
**0016660** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)



60x120 2  
CUBE WHITE  
**0012697** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)



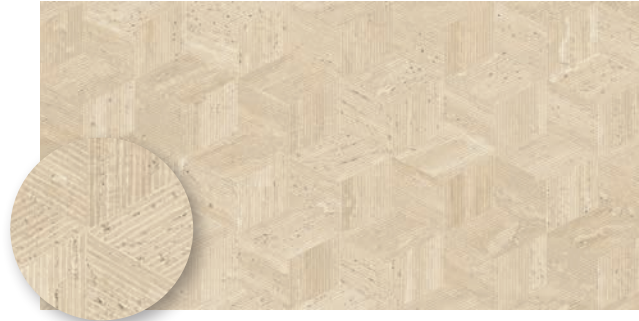
60x120 2  
WAVE WHITE  
**0012865** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)



60x120 2  
CUBE IVORY  
**0012698** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)



60x120 2  
WAVE IVORY  
**0012866** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)



60x120 2  
CUBE CREAM  
**0012864** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)

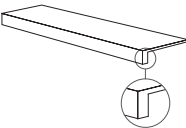
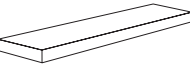
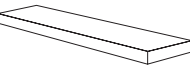


60x120 2  
WAVE CREAM  
**0012699** nat. rett. **3D tech**  
(vendita al Mq / Sale per Sqm)

Articoli che non prevedono agganci  
Graphic that don't connect to each other

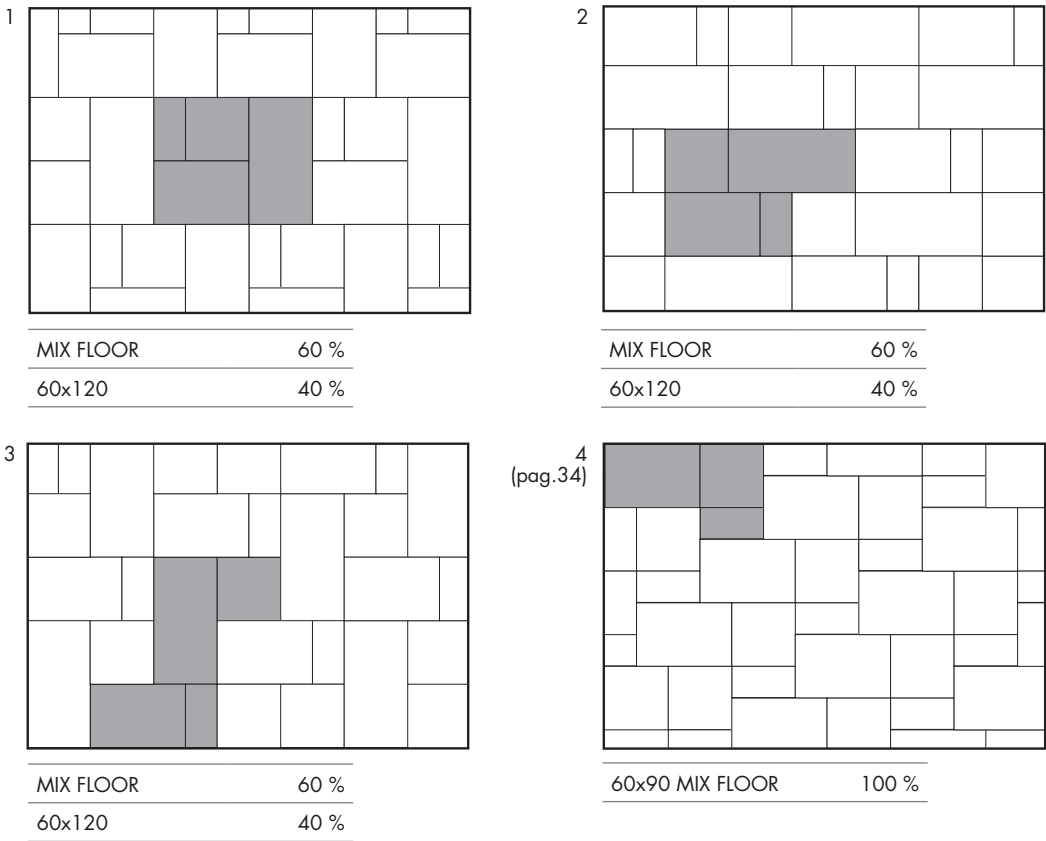
Articoli con ripresa grafica tra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza massima di 3 mm.  
Items with a graphic clearance among the different slabs ranging within 3 mm.

SENSI ROMA

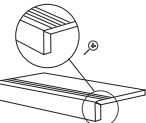
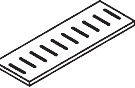
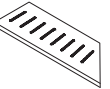
| PEZZI SPECIALI / SPECIAL TRIMS 8,5 mm                                              |                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|   | BATTISCOPA nat. rett.<br>5,5x80  8                 | 0015181                                                                           | 0015182                                                                           | -                                                                                  | 0015183                                                                             | -                                                                                   |
|   | BATTISCOPA nat. rett.<br>5,5x120  6                | 0012707                                                                           | 0012708                                                                           | 0017638                                                                            | 0012709                                                                             | 0017637                                                                             |
|                                                                                    | BATTISCOPA ant. 3D rett.<br>5,5x120  6             | 0012728                                                                           | 0012729                                                                           | -                                                                                  | 0012730                                                                             | -                                                                                   |
|   | GRADONE TOP. nat. rett.<br>32x120x4,5x2  1         | 0012710                                                                           | 0012711                                                                           | 0017640                                                                            | 0012712                                                                             | 0017639                                                                             |
|                                                                                    | GRADONE TOP. ant. 3D rett.<br>32x120x4,5x2  1      | 0012731                                                                           | 0012732                                                                           | -                                                                                  | 0012733                                                                             | -                                                                                   |
|   | ANGOLARE TOP SX nat. rett.<br>32x120x4,5x2  1      | 0012713                                                                           | 0012714                                                                           | 0017642                                                                            | 0012715                                                                             | 0017641                                                                             |
|                                                                                    | ANGOLARE TOP SX ant. 3D rett.<br>32x120x4,5x2  1   | 0012734                                                                           | 0012735                                                                           | -                                                                                  | 0012736                                                                             | -                                                                                   |
|  | ANGOLARE TOP DX nat. rett.<br>32x120x4,5x2  1      | 0012716                                                                           | 0012717                                                                           | 0017644                                                                            | 0012718                                                                             | 0017643                                                                             |
|                                                                                    | ANGOLARE TOP DX ant. 3D rett.<br>32x120x4,5x2  1 | 0012737                                                                           | 0012738                                                                           | -                                                                                  | 0012739                                                                             | -                                                                                   |

MIX FLOOR

SCHEMI DI POSA / INSTALLATION PATTERNS



OUT.20 R11

| PEZZI SPECIALI / SPECIAL TRIMS 20 mm                                                |                                                                                                                        | WHITE | IVORY   | CROSS IVORY | CREAM   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------------|---------|
|  | BULLNOSE rett.<br>60x120  1         | -     | 0012558 | 0017631     | 0012559 |
|  | ELEMENTO L rett.<br>15x60x5  2      | -     | 0012561 | 0017632     | 0012562 |
|  | ELEMENTO L GRIP rett.<br>15x60x5  2 | -     | 0012563 | 0017633     | 0012564 |
|  | GRIGLIA rett.<br>15x60  4           | -     | 0012565 | 0017634     | 0012566 |
|  | ANG. GRIGLIA SX rett.<br>15x60  4   | -     | 0012567 | 0017635     | 0012568 |
|  | ANG. GRIGLIA DX rett.<br>15x60  4   | -     | 0012569 | 0017636     | 0012570 |

IMBALLI - PACKAGING

| F.to nominale<br>Nominal size | Finitura<br>Finish | Spessore<br>Thickness | F.to reale (mm)<br>Work size (mm) | Imballo<br>Packing                            | Pz/Scat.<br>Pcs/Box | Mq/Scat.<br>Sqm/Box | Kg/Scat.<br>Kg/Box | Scat./Imb.<br>Box/Packing | Pz Totali<br>Pcs Total | Mq totali<br>Sqm total | Kg Imb.<br>Kg<br>Packing | Kg Totali<br>Kg Total |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 120x280<br>48"x112"           | rett               | 6                     | 1194x2800                         | Cassa<br>Crate                                | -                   | -                   | -                  | -                         | 20                     | 67,20                  | 95                       | 1.104                 |
|                               |                    |                       |                                   | Cavalletto<br>Rack pallet                     | -                   | -                   | -                  | -                         | 36                     | 120,96                 | 120                      | 1.935                 |
|                               |                    |                       |                                   | Cavalletto container<br>Container Rack pallet | -                   | -                   | -                  | -                         | 36                     | 120,96                 | 140                      | 1.955                 |
| 120x120<br>48"x48"            | rett.              | 8,5                   | 1194x1194                         | Pallet con sponde<br>Pallet with sides        | 2                   | 2,88                | 57,60              | 18                        | 36                     | 51,84                  | 40                       | 1.077                 |
| 60x120<br>24"x48"             | rett.              | 8,5                   | 596x1194                          | pallet                                        | 2                   | 1,44                | 28,80              | 30                        | 60                     | 43,20                  | 20                       | 884                   |
| 60x120<br>24"x48"             | rett.              | 20                    | 596x1194                          | pallet                                        | 1                   | 0,72                | 32,80              | 30                        | 30                     | 21,60                  | 20                       | 1.004                 |
| 80x160<br>32"x64"             | rett.              | 8,5                   | 797,25x1596,5                     | Cavalletto<br>Rack pallet                     | 2                   | 2,56                | 51,20              | 22                        | 44                     | 56,32                  | 70                       | 1.196                 |
|                               |                    |                       |                                   | Pallet con sponde<br>Pallet with sides        | 2                   | 2,56                | 51,20              | 22                        | 44                     | 56,32                  | 40                       | 1.166                 |
| 80x80<br>32"x32"              | rett.              | 8,5                   | 797,25x797,25                     | Pallet                                        | 2                   | 1,28                | 25,60              | 48                        | 96                     | 61,44                  | 20                       | 1.249                 |

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa.  
The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box.

I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo.  
Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different.

CARATTERISTICHE TECNICHE  
TECHNICAL FEATURES

GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA - FULL BODY PORCELAIN

**SUPERFICIE NATURALE** CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo Bla UGL  
**NATURAL SURFACE** CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group Bla UGL

OUT.20 GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA - OUT.20 FULL BODY COLORED PORCELAIN

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo Bla GL  
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group Bla GL

| PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE<br>PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES                                                        | NORMA<br>NORM                      | VALORE PRESCRITTO DALLE NORME<br>VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS                                                                                                                                                                | VALORE *<br>VALUE<br>SENSI ROMA<br>NAT. P.TECH | VALORE *<br>VALUE<br>SENSI ROMA<br>OUT.20 P.TECH/R11                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA<br>LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE          | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,6%                                                                                                                                                                                                                          | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| SPESORE<br>THICKNESS                                                                                             | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 5%                                                                                                                                                                                                                            | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| RETTILINEARITÀ SPIGOLI<br>WARPAGES OF EDGES                                                                      | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,5%                                                                                                                                                                                                                          | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| ORTOGONALITÀ<br>WEDGING                                                                                          | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,6%                                                                                                                                                                                                                          | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| PLANARITÀ<br>FLATNESS                                                                                            | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,5%                                                                                                                                                                                                                          | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA<br>WATER ABSORPTION                                                                         | UNI EN ISO 10545/3                 | E ≤ 0,5%                                                                                                                                                                                                                        | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE<br>BENDING STRENGTH                                                                    | UNI EN ISO 10545/4                 | ≥ 35 N/mm²                                                                                                                                                                                                                      | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| FORZA DI ROTTURA<br>BREAKING STRENGTH                                                                            | UNI EN ISO 10545/4                 | < 7,5 mm : ≥ 700 N                                                                                                                                                                                                              | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
|                                                                                                                  |                                    | > 7,5 mm : ≥ 1300 N                                                                                                                                                                                                             |                                                |                                                                                         |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE<br>RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES | UNI EN ISO 10545/6                 | < 175 mm³                                                                                                                                                                                                                       | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | -                                                                                       |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE PER PIASTRELLE SMALTATE<br>ABRASION RESISTANCE FOR GLAZED TILES            | UNI EN ISO 10545/7                 | DICHIARATO DALL'AZIENDA PRODUTTRICE<br>DECLARED BY THE MANUFACTURING COMPANY                                                                                                                                                    | -                                              | IN FUNZIONE DELLA<br>DESTINAZIONE D'USO<br>ACCORDING TO THE<br>DESTINATION OF FINAL USE |
| RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI<br>THERMAL SHOCK RESISTANCE                                                       | UNI EN ISO 10545/9                 | RICHIESTA<br>REQUIRED                                                                                                                                                                                                           | RESISTE<br>RESISTS                             | RESISTE<br>RESISTS                                                                      |
| RESISTENZA AL GELO<br>FROST RESISTANCE                                                                           | UNI EN ISO 10545/12                | RICHIESTA<br>REQUIRED                                                                                                                                                                                                           | INGELIVO<br>FROST PROOF                        | INGELIVO<br>FROST PROOF                                                                 |
| RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO<br>CHEMICAL RESISTANCE                                                            | UNI EN ISO 10545/13                | MIN UB                                                                                                                                                                                                                          | CONFORME<br>ACCORDING TO                       | -                                                                                       |
|                                                                                                                  |                                    | MIN GB                                                                                                                                                                                                                          | -                                              | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| RESISTENZA ALLE MACCHIE<br>RESISTANCE TO STAINING                                                                | UNI EN ISO 10545/14                | UGL<br>VALORE DA DICHIARARE<br>VALUE TO DECLARE                                                                                                                                                                                 | -                                              | -                                                                                       |
|                                                                                                                  |                                    | GL ≥ MINIMO CLASSE 3                                                                                                                                                                                                            | -                                              | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO<br>SLIP RESISTANCE                                                                  | B.C.R.A. C.A.                      | μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY<br>0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY<br>0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP<br>μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP | > 0,40                                         | > 0,40                                                                                  |
|                                                                                                                  | B.C.R.A. G.B.                      |                                                                                                                                                                                                                                 | > 0,40                                         | > 0,40                                                                                  |
|                                                                                                                  | ASTM C 1028<br>(S.C.O.F.)          | SLIP RESISTANT (> 0,60)                                                                                                                                                                                                         | > 0,60 DRY                                     | > 0,60 DRY                                                                              |
|                                                                                                                  |                                    |                                                                                                                                                                                                                                 | > 0,60 WET                                     | > 0,60 WET                                                                              |
|                                                                                                                  | DIN 51130                          | IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO<br>BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA                                                                                                                               | R10                                            | R11                                                                                     |
|                                                                                                                  | DIN 51097                          | -                                                                                                                                                                                                                               | A+B+C                                          | A+B+C                                                                                   |
|                                                                                                                  | ANSI A<br>137-1:2012<br>(D.C.O.F.) | ≥ 0,42                                                                                                                                                                                                                          | > 0,42                                         | > 0,42                                                                                  |
|                                                                                                                  | AS/NZS<br>4586:2013                | SRV : 35 - 44                                                                                                                                                                                                                   | P3 WET                                         | P4 WET                                                                                  |
|                                                                                                                  | BS 7976 -<br>2:2002                | >36                                                                                                                                                                                                                             | +36 WET                                        | +36 WET                                                                                 |

\* Valori medi di produzione / Average production values

|                                         |    |                                                                                                                                  |                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VARIAZIONE CROMATICA<br>SHADE VARIATION | V2 |  aspetto uniforme<br>uniform appearance<br>V1 |  lieve variazione<br>slight variation<br>V2 |  moderata variazione<br>moderate variation<br>V3 |  forte variazione<br>substantial variation<br>V4 |
|-----------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

P. tech

ABK PRESENTA P.TECH, LA SUPERFICIE CERAMICA CHE CONIUGA PERFETTAMENTE MORBIDEZZA E RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO.

La ricerca e gli investimenti continui per migliorare l'estetica e le qualità tecniche del prodotto, hanno portato ABK a sviluppare la nuovissima tecnologia P.TECH, che migliora le performance anti-scivolo dei pavimenti, mantenendo inalterati i valori di resistenza meccanica del gres porcellanato, con una finitura estremamente piacevole al tatto e facile da pulire. P.TECH non è un trattamento di superficie, ma è la sintesi di un innovativo processo produttivo che coinvolge la selezione delle materie prime, la fase di pressatura e quella di cottura. Queste superfici, che rispondono positivamente ai parametri di attrito imposti dalle normative più severe AS/NZS 4586:2013 (Australian pendulum test) e BS 7976 - 2:2002 (British pendulum test), si igienizzano con acqua e comuni detergenti, pertanto costituiscono la scelta perfetta anche per i progetti di aree pubbliche o commerciali, comprese le aree outdoor, wellness & hospitality. I prodotti P.TECH per la loro versatilità permettono inoltre di utilizzare la stessa superficie in spazi differenti, ma comunicanti, come ad esempio interni ed esterni, garantendo la massima flessibilità progettuale.

ABK IS PRESENTING P.TECH, THE CERAMIC SURFACE THAT COMBINES A SOFT TOUCH WITH SLIP RESISTANCE.

Ongoing research and investments aimed at improving the aesthetic and technical qualities of products has enabled ABK to develop the innovative P.TECH technology, which improves the slip resistance of floors while delivering the renowned mechanical strength of porcelain stoneware and a finish that is both extremely pleasant to the touch and easy to clean. P.TECH is not a surface treatment but the result of an innovative production process that combines raw material selection with the pressing and firing phases. These surfaces come up to the strictest standards in terms of coefficient of friction such as the AS/NZS 4586:2013 (Australian pendulum test) and BS 7976 - 2:2002 (British pendulum test) and can be cleaned using water and ordinary cleaning agents, making them the ideal choice for projects in public or commercial areas such as outdoor, wellness and hospitality spaces. P.TECH products are also sufficiently versatile to enable the same surface to be used in different but communicating spaces such as interiors and exteriors, thereby guaranteeing the maximum design flexibility.



Le caratteristiche di superficie e le tonalità dei prodotti ceramici illustrati in questo catalogo sono da ritenersi puramente indicative.  
Optical features and color shades of ceramic materials illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications.

Marketing ABK Group  
2410

ABK Group Industrie Ceramiche s.p.a. - via S.Lorenzo N.24/a - 41034 Finale Emilia - Modena Italy  
tel. 0535 761311

www.abk.it  
#abkemozioni



**ABK**

EMOZIONI IN SUPERFICIE

WE  
ARE **ABK**  
GROUP