

**DOUBLE**



**FLAVIKER**

TWO STONES  
IN ONE

DOUBLE

FLAVIKER

DOUBLE



Il progetto Double trae ispirazione dalla pietra di Portland, un agglomerato di origine calcarea estratto sull'omonima isola, nel Dorset. Ampiamente utilizzate nell'architettura delle Isole Britanniche e in particolare in molti edifici storici di Londra, le lastre possono essere tagliate sia al verso che al contro svelando due estetiche diverse e allo stesso tempo complementari.

The Double collection is inspired by Portland stone, a limestone conglomerate quarried on the eponymous island off the coast of Dorset. Widely used in architecture

throughout the British Isles and in particular in many of London's historic buildings, the slabs can be either cross or vein cut to reveal two different yet complementary aesthetics.



## Surfaces and technical innovation

### 3D tech

La tecnologia 3D Tech consente di applicare differenti materie ceramiche, anche a spessore, in perfetta corrispondenza con la grafica sottostante, realizzata in digitale ad altissima definizione. Un processo produttivo rivoluzionario, che combina la matericità con l'estetica del prodotto, fino ad ottenere superfici dallo straordinario valore sensoriale.

The new 3D Tech technology allows thick layers of various ceramic materials to be applied in perfect alignment with the underlying graphic designs, which are created digitally

with extremely high definition. This revolutionary production process combines material and aesthetic effects to create surfaces with extraordinary sensorial appeal.



Surfaces and technical innovation

P. tech

La tecnologia 3D Tech consente di applicare differenti materie ceramiche, anche a spessore, in perfetta corrispondenza con la grafica sottostante, realizzata in digitale ad altissima definizione. Un processo produttivo rivoluzionario, che combina la matericità con l'estetica del prodotto, fino ad ottenere superfici dallo straordinario valore sensoriale.

The new 3D Tech technology allows thick layers of various ceramic materials to be applied in perfect alignment with the underlying graphic designs, which are created digitally

with extremely high definition. This revolutionary production process combines material and aesthetic effects to create surfaces with extraordinary sensorial appeal.

DOUBLE

8



Linear Beige

9

DOUBLE

10

Wall  
Double Linear Beige Lux 3D Rett.120x280

Desk  
Supreme Memories Breccia Imperiale Nat. Rett.120x280

Floor  
Double Linear Beige Lux 3D Rett. 120x120



11

DOUBLE

12



Wall  
Double Linear Beige Nat. Rett. 60x120  
Art Walls Tapis Nat. Rett. 60x120

Floor  
Double Plain Mint Nat. Rett. 60x120



Wall  
Double Linear Beige Nat. Rett. 120x280

Floor  
Double Plain Beige Nat. Rett. 120x120



13

Wall  
Double Linear Beige Nat. Rett. 120x280

Floor  
Double Plain Beige Nat. Rett. 120x120

Outdoor Floor  
X20 Double Plain Beige R11 Rett. 60x120 20mm



DOUBLE

16



Wall  
Double Arrow Nat. Rett. 60x120

Outdoor Floor  
Double Plain Beige Nat. Rett. 60x120

17



Indoor Floor  
Double Plain Beige Nat. Rett. 120x120

Outdoor Floor  
X20 Double Plain Beige R11 Rett. 60x120 20mm

DOUBLE

18

19

Wall  
Double Plain Beige Nat. Rett. 60x120

Floor  
Four Seasons Biscuit Nat. Rett. 26x200

Washbasin  
Double Linear Beige Nat Rett. 120x280

DOUBLE



Plain White

DOUBLE

22



Wall  
Double Linear White Lux 3D Rett. 120x280  
Tangram White Lux 3D Rett. 120x280

Floor  
Four Seasons Chocolate Nat. Rett. 20x120

23



DOUBLE

24

Floor  
Double Linear White Lux 3D Rett. 60x120



25

Floor  
Double Plain White Nat. R. 80x160

Wall  
Double Plain White Nat. Rett. 80x160  
Double Linear Mint Nat. Rett. 80x160

Table  
Materia Portland Linear White Nat. Rett.

Floor  
Double Plain White Nat. R. 80x160

DOUBLE

28



29

Wall  
Double Cannetè White Nat. Rett. 60x120  
Plain White Nat. Rett. 60x120

Floor  
Four Seasons Honey Chevron Nat. 7,5x40,7

DOUBLE



Linear Grey

DOUBLE

32



Wall  
Double Plain Grey Nat. Rett. 120x280  
Four Seasons Strip Nat. Rett. 120x280

Floor  
X20 Double Linear Grey R11 Rett. 60x120 20mm  
X20 Four Seasons Honey R11 Rett. 30x120 20mm

33



DOUBLE



34

Wall  
Double Plain Grey Nat. Rett. 120x280  
Supreme Memories Bianco Vagli Soft Rett. 120x280

Floor  
Double Plain Grey Nat. Rett. 60x120



35

Wall  
Double Linear Grey Nat. Rett. 120x280

Top  
Rebel Lead Nat. Rett. 120x280

Floor  
Double Plain Grey Nat. Rett. 60x120

DOUBLE

36



Wall  
Double Plain Grey Nat. Rett. 80x160  
Plain Mint Nat. Rett. 80x160

Floor  
Double Plain Grey Nat. Rett. 80x80

37



Wall  
Double Levels Grey Nat. Rett. 120x280

Floor  
Double Plain Grey Nat. Rett. 60x120





DOUBLE

40

41

Floor  
Double Plain Grey Nat. Rett. 80x80

Table  
Materia Four Seasons Honey Nat.



Plain Mint

DOUBLE

44

Wall  
Double Linear Mint Nat. Rett. 60x120  
Art Walls Frost Lux 60x120

Floor  
Four Seasons Honey Nat. Rett. 20x120



45

Floor  
Double Linear Mint Nat. Rett. 80x80

DOUBLE



Wall  
Double Plain Mint Nat. R. 120x280

Floor  
Double Plain Beige Nat. Rett. 60x120



|        |                     |                                | PLAIN<br>WHITE | LINEAR<br>WHITE | PLAIN<br>BEIGE | LINEAR<br>BEIGE | PLAIN<br>GREY | LINEAR<br>GREY | PLAIN<br>MINT | LINEAR<br>MINT |
|--------|---------------------|--------------------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 6 mm   | 120x280<br>48"x112" | LUX 3D<br>RETT.                |                | •               |                | •               |               |                |               |                |
|        | 120x280<br>48"x112" | NAT. RETT.<br>P. TECH<br>R10 C | •              | •               | •              | •               | •             | •              | •             | •              |
| 8,5 mm | 80x160<br>31"x64"   | NAT. RETT.<br>P. TECH<br>R10 C | •              | •               | •              | •               | •             | •              | •             | •              |
|        | 120x120<br>48"x48"  | LUX 3D<br>RETT.                |                | •               |                | •               |               |                |               |                |
|        | 120x120<br>48"x48"  | NAT. RETT.<br>P. TECH<br>R10 C | •              | •               | •              | •               | •             | •              | •             | •              |
|        | 60x120<br>24"x48"   | LUX 3D<br>RETT.                |                | •               |                | •               |               |                |               |                |
|        | 60x120<br>24"x48"   | NAT. RETT.<br>P. TECH<br>R10 C | •              | •               | •              | •               | •             | •              | •             | •              |
| 20 mm  | 80x80<br>32"x32"    | NAT. RETT.<br>P. TECH<br>R10 C | •              | •               | •              | •               | •             | •              | •             | •              |
|        | 60x120<br>24"x48"   | R11 RETT.                      |                |                 | •              | •               | •             | •              |               |                |
|        | 60x60<br>24"x24"    | R11 RETT.                      |                |                 | •              |                 | •             |                |               |                |

DOUBLE

Gres porcellanato a tutta massa UGL  
Full body porcelain UGL

Plain WhiteV2

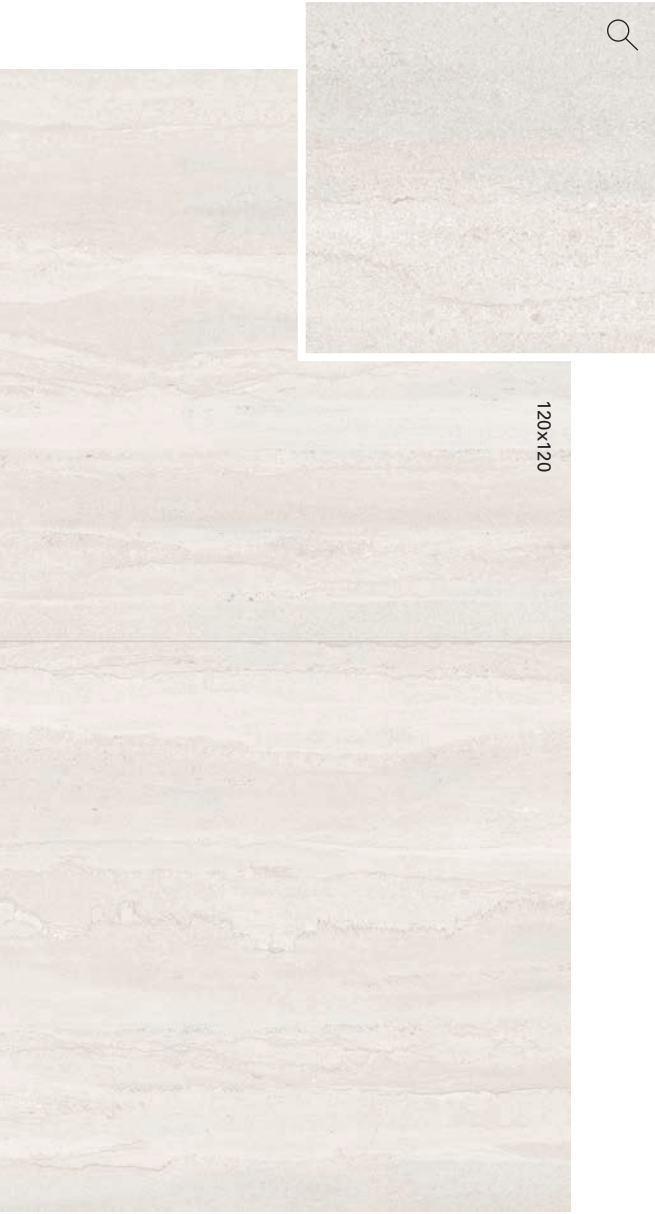
|         |         |              |         |
|---------|---------|--------------|---------|
| 6 mm    |         |              |         |
| 120x280 | NAT. R. | P.TECH R10 C | 0014840 |
| 8,5 mm  |         |              |         |
| 80x160  | NAT. R. | P.TECH R10 C | 0014831 |
| 120x120 | NAT. R. | P.TECH R10 C | 0014148 |
| 60x120  | NAT. R. | P.TECH R10 C | 0014153 |
| 80x80   | NAT. R. | P.TECH R10 C | 0014835 |



50

Linear WhiteV2

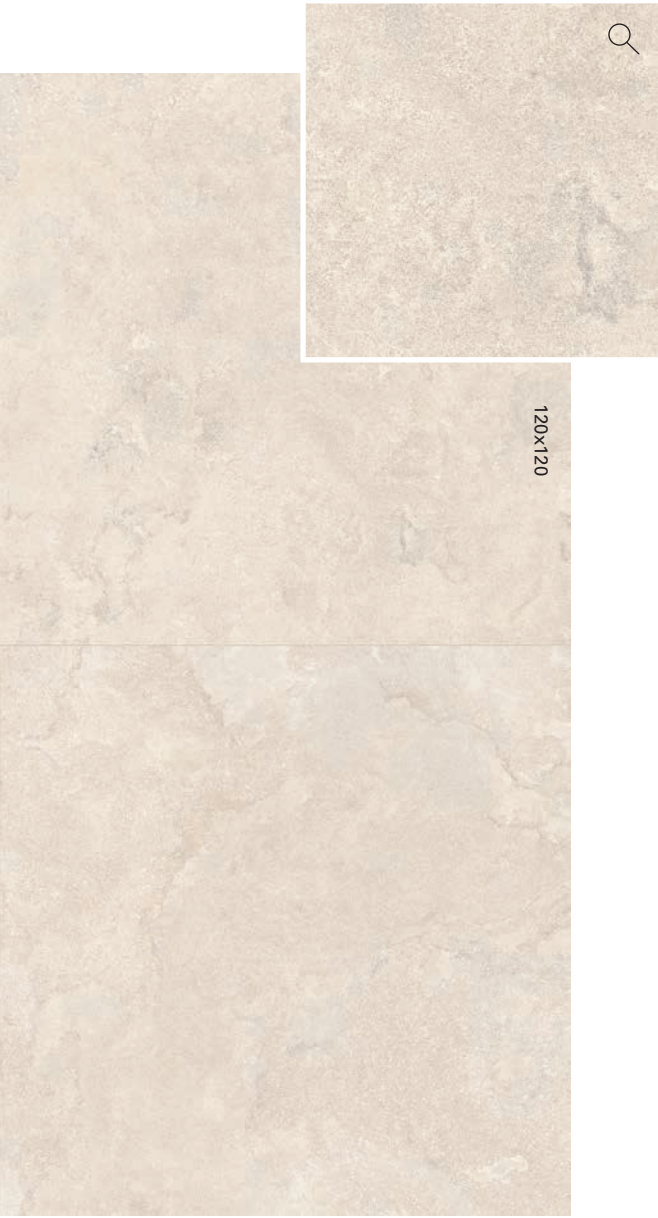
|         |                      |                         |                    |
|---------|----------------------|-------------------------|--------------------|
| 6 mm    |                      |                         |                    |
| 120x280 | LUX 3D R.<br>NAT. R. | 3D TECH<br>P.TECH R10 C | 0014222<br>0014219 |
| 8,5 mm  |                      |                         |                    |
| 80x160  | NAT. R.              | P.TECH R10 C            | 0014604            |
| 120x120 | LUX 3D R.<br>NAT. R. | 3D TECH<br>P.TECH R10 C | 0014225<br>0014189 |
| 60x120  | LUX 3D R.<br>NAT. R. | 3D TECH<br>P.TECH R10 C | 0014228<br>0014192 |
| 80x80   | NAT. R.              | P.TECH R10 C            | 0014823            |



120x120

Plain BeigeV2

|         |               |              |         |
|---------|---------------|--------------|---------|
| 6 mm    |               |              |         |
| 120x280 | NAT. R.       | P.TECH R10 C | 0014842 |
| 8,5 mm  |               |              |         |
| 80x160  | NAT. R.       | P.TECH R10 C | 0014833 |
| 120x120 | NAT. R.       | P.TECH R10 C | 0014150 |
| 60x120  | NAT. R.       | P.TECH R10 C | 0014155 |
| 80x80   | NAT. R.       | P.TECH R10 C | 0014837 |
| 20 mm   |               |              |         |
| 60x120  | X20<br>R11 R. |              | 0014304 |
| 60x60   | R11 R.        |              | 0016218 |



120x120

Linear BeigeV2

|         |                      |                         |                    |
|---------|----------------------|-------------------------|--------------------|
| 6 mm    |                      |                         |                    |
| 120x280 | LUX 3D R.<br>NAT. R. | 3D TECH<br>P.TECH R10 C | 0014224<br>0014221 |
| 8,5 mm  |                      |                         |                    |
| 80x160  | NAT. R.              | P.TECH R10 C            | 0014606            |
| 120x120 | LUX 3D R.<br>NAT. R. | 3D TECH<br>P.TECH R10 C | 0014227<br>0014191 |
| 60x120  | LUX 3D R.<br>NAT. R. | 3D TECH<br>P.TECH R10 C | 0014230<br>0014194 |
| 80x80   | NAT. R.              | P.TECH R10 C            | 0014825            |
| 20 mm   |                      |                         |                    |
| 60x120  | X20<br>R11 R.        |                         | 0014302            |



120x280

51

DOUBLE

Gres porcellanato a tutta massa UGL  
Full body porcelain UGL

Plain GreyV2

|         |         |                             |         |
|---------|---------|-----------------------------|---------|
| 6 mm    |         |                             |         |
| 120x280 | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014841 |
| 8,5 mm  |         |                             |         |
| 80x160  | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014832 |
| 120x120 | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014149 |
| 60x120  | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014154 |
| 80x80   | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014836 |
| 20 mm   |         |                             |         |
| 60x120  | R11 R.  |                             | 0014303 |
| 60x60   | R11 R.  |                             | 0016217 |



Linear GreyV2

|         |         |                             |         |
|---------|---------|-----------------------------|---------|
| 6 mm    |         |                             |         |
| 120x280 | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014220 |
| 8,5 mm  |         |                             |         |
| 80x160  | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014605 |
| 120x120 | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014190 |
| 60x120  | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014193 |
| 80x80   | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014824 |
| 20 mm   |         |                             |         |
| 60x120  | R11 R.  |                             | 0014301 |



Plain MintV2

|         |         |                             |         |
|---------|---------|-----------------------------|---------|
| 6 mm    |         |                             |         |
| 120x280 | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014843 |
| 8,5 mm  |         |                             |         |
| 80x160  | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014834 |
| 120x120 | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014151 |
| 60x120  | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014156 |
| 80x80   | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014838 |



Linear MintV2

|         |         |                             |         |
|---------|---------|-----------------------------|---------|
| 6 mm    |         |                             |         |
| 120x280 | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014311 |
| 8,5 mm  |         |                             |         |
| 80x160  | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014822 |
| 120x120 | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014313 |
| 60x120  | NAT. R. | P.TECH R10 C<br>FULLBODY 3D | 0014315 |
| 80x80   | NAT. R. | P.TECH R10 C                | 0014826 |



DOUBLE

Pezzi Speciali / Special Trims

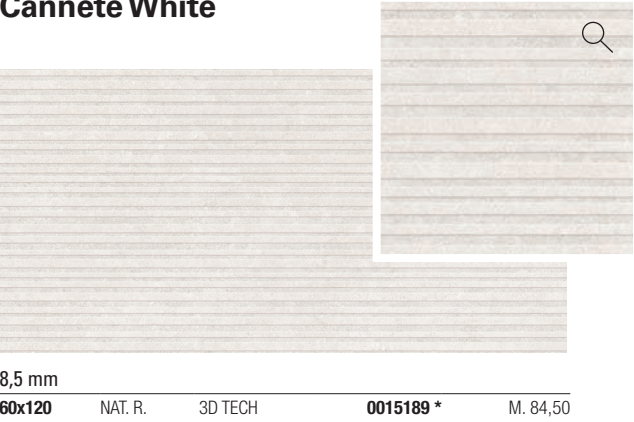
|                                         |                              |                         | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> |              |             |              |            |             |            |             |
|-----------------------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|
|                                         |                              |                         | Plain White                                                                                         | Linear White | Plain Beige | Linear Beige | Plain Grey | Linear Grey | Plain Mint | Linear Mint |
| <div><div></div><div>8,5 mm</div></div> | Battiscopa 5,5x120           | NAT RETT. P. TECH R10 C | 0014888                                                                                             | 0014884      | 0014890     | 0014886      | 0014889    | 0014885     | 0014891    | 0014887     |
|                                         |                              | LUX 3D RETT.            | -                                                                                                   | 0016044      | -           | 0016045      | -          | -           | -          | -           |
| <div><div></div><div>8,5 mm</div></div> | Gradone Top 32x120x4,5x2     | NAT RETT. P. TECH R10 C | 0014912                                                                                             | 0014900      | 0014914     | 0014902      | 0014913    | 0014901     | 0014915    | 0014903     |
|                                         |                              | LUX 3D RETT.            | -                                                                                                   | 0016046      | -           | 0016047      | -          | -           | -          | -           |
| <div><div></div><div>8,5 mm</div></div> | Angolare Top SX 32x120x4,5x2 | NAT RETT. P. TECH R10 C | 0014916                                                                                             | 0014904      | 0014918     | 0014906      | 0014917    | 0014905     | 0014919    | 0014907     |
|                                         |                              | LUX 3D RETT.            | -                                                                                                   | 0016048      | -           | 0016049      | -          | -           | -          | -           |
| <div><div></div><div>8,5 mm</div></div> | Angolare Top DX 32x120x4,5x2 | NAT RETT. P. TECH R10 C | 0014920                                                                                             | 0014908      | 0014922     | 0014910      | 0014921    | 0014909     | 0014923    | 0014911     |
|                                         |                              | LUX 3D RETT.            | -                                                                                                   | 0016050      | -           | 0016051      | -          | -           | -          | -           |

X20 Pezzi Speciali / Special Trims

|                                        |                         |           | <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> |              |             |              |            |             |            |             |
|----------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|
|                                        |                         |           | Plain White                                                                                         | Linear White | Plain Beige | Linear Beige | Plain Grey | Linear Grey | Plain Mint | Linear Mint |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Curve 60x60             | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0020170     | 0020168      | 0020169    | 0020167     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Gradone Bordo 30x120    | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0020085     | 0020076      | 0020084    | 0020078     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Bullnose 30x120         | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0020083     | 0020075      | 0020080    | 0020074     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Elemento L 15x60x5      | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0015107     | 0015105      | 0015106    | 0015104     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Elemento L Grip 15x60x5 | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0015111     | 0015109      | 0015110    | 0015108     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Griglia 15x60           | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0015119     | 0015113      | 0015118    | 0015112     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Ang. Griglia SX 15x60   | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0015121     | 0015115      | 0015120    | 0015114     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |
| <div><div></div><div>20 mm</div></div> | Ang. Griglia DX 15x60   | R11 RETT. | -                                                                                                   | -            | 0015123     | 0015117      | 0015122    | 0015116     | -          | -           |
|                                        |                         |           |                                                                                                     |              |             |              |            |             |            |             |

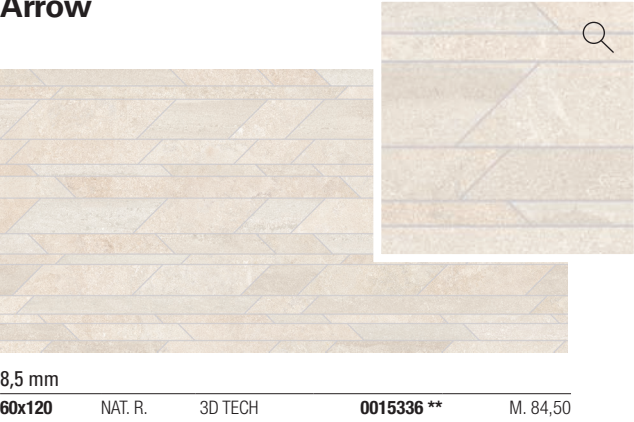
Gres porcellanato a tutta massa UGL  
Full body porcelain UGL

Cannetè White



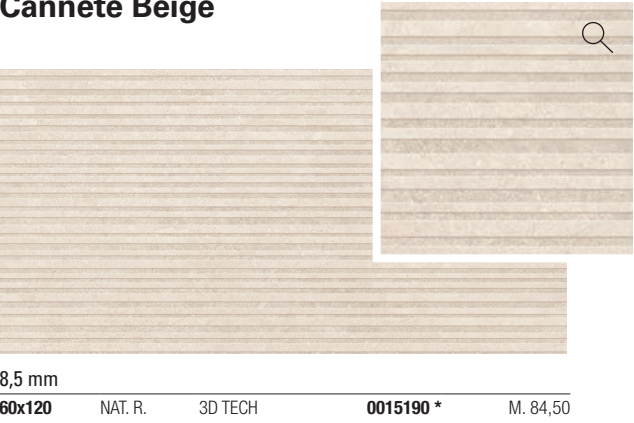
8,5 mm  
60x120 NAT. R. 3D TECH 0015189 \* M. 84,50

Arrow



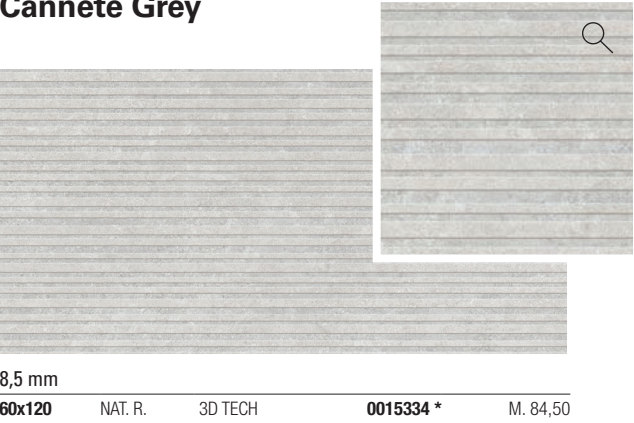
8,5 mm  
60x120 NAT. R. 3D TECH 0015336 \*\* M. 84,50

Cannetè Beige



8,5 mm  
60x120 NAT. R. 3D TECH 0015190 \* M. 84,50

Cannetè Grey



8,5 mm  
60x120 NAT. R. 3D TECH 0015334 \* M. 84,50

3D tech



**CANNETÈ**  
Questo articolo ha una struttura 3D asimmetrica, pertanto è necessario seguire sempre lo stesso senso di posa.  
This item has an asymmetrical 3D structure. It's important to install the product following always the same laying direction.

\* Articolo con ripresa grafica tra le diverse lastre contenuta entro una tolleranza di 3mm. / Item with a graphic clearance among the different slabs ranging within 3mm.  
\*\* Articolo composto da pattern grafici diversi che non prevedono agganci tra loro e miscelati in modo casuale. Non si garantisce pertanto la presenza costante di tutti i soggetti.  
This item is produced with different graphic patterns, randomly packed and delivered.



Wall  
Double Levels Grey Nat. Rett. 120x280

Floor  
Double Plain Grey Nat. Rett. 60x120

P. tech



LEVELS GREY

6 mm

|         |                          |         |
|---------|--------------------------|---------|
| 120x280 | NAT. RETT. P. TECH R10 C | 0015185 |
|---------|--------------------------|---------|

3D tech



TANGRAM WHITE \*

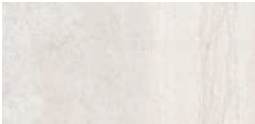
6 mm

|         |                      |         |
|---------|----------------------|---------|
| 120x280 | LUX 3D RETT. 3D TECH | 0015126 |
|---------|----------------------|---------|

\* Articolo composto da pattern grafici diversi che non prevedono agganci tra loro e miscelati in modo casuale. Non si garantisce pertanto la presenza costante di tutti i soggetti.  
This item is produced with different graphic patterns, randomly packed and delivered.

DOUBLE

MATERIA

|                                     |      |                                                                                   |                 |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                     |      |  |                 |
| Disponibile anche<br>Available also |      | Plain<br>White                                                                    | Linear<br>White |
| 12 mm<br>163,5x323                  | NAT. | 0014643                                                                           | 0014642         |
| 20 mm<br>163,5x323                  | NAT. | 0014935                                                                           | 0014934         |

Imballi / Packaging

| F.to nominale<br>Nominal size | Finitura<br>Finish | Spessore<br>Thickness | F.to reale (mm)<br>Work size | Imballo<br>Packing                            | Pz/Scat.<br>Pcs/Box | Mq/Scat.<br>Sqm/Box | Kg/Scat.<br>Kg/Box | Scat./mb.<br>Box/Packing | Pz Totali<br>Pcs Total | Mq Totali<br>Sqm Total | Kg/Imballo<br>Kg/Packing | Kg Totali<br>Kg Total |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 120x280<br>48"x112"           | RETT.              | 6                     | 1194x2800                    | Cassa<br>Crate                                | -                   | -                   | -                  | -                        | 20                     | 67,20                  | 95                       | 1.103                 |
|                               |                    |                       |                              | Cavalletto T-Frame<br>T-Frame rack pallet     | -                   | -                   | -                  | -                        | 36                     | 120,96                 | 120                      | 1.935                 |
|                               |                    |                       |                              | Cavalletto A-Frame<br>A-Frame rack pallet     | -                   | -                   | -                  | -                        | 36                     | 120,96                 | 140                      | 1.955                 |
|                               |                    |                       |                              | Cavalletto container<br>Container rack pallet | -                   | -                   | -                  | -                        | 36                     | 120,96                 | 170                      | 1.985                 |
| 80x160<br>32"x64"             | RETT.              | 8,5                   | 797,25x1596,5                | Pallet con sponde<br>Pallet with sides        | 2                   | 2,56                | 48,70              | 22                       | 44                     | 56,32                  | 40                       | 1.111                 |
| 120x120<br>48"x48"            | RETT.              | 8,5                   | 1194x1194                    | Pallet con sponde<br>Pallet with sides        | 2                   | 2,88                | 54,80              | 18                       | 36                     | 51,84                  | 40                       | 1.026                 |
| 60x120<br>24"x48"             | RETT.              | 8,5                   | 596x1194                     | Pallet                                        | 2                   | 1,44                | 27,15              | 36                       | 72                     | 51,84                  | 20                       | 998                   |
| 80x80<br>32"x32"              | RETT.              | 8,5                   | 797,25x797,25                | Pallet                                        | 2                   | 1,28                | 24,40              | 48                       | 96                     | 61,44                  | 20                       | 1.191                 |
| 60x120<br>24"x48"             | RETT.              | 20                    | 596x1194                     | Pallet                                        | 1                   | 0,72                | 32,60              | 30                       | 30                     | 21,60                  | 20                       | 998                   |
| 60x60<br>24"x24"              | RETT.              | 20                    | 596x596                      | Pallet                                        | 2                   | 0,72                | 32,60              | 30                       | 60                     | 21,60                  | 20                       | 998                   |

L'unità minima di vendita per tutti gli articoli (fondi, decori e pezzi speciali) è la scatola completa. I dati relativi agli imballi sono aggiornati al momento della stampa del catalogo e pertanto possono subire variazioni nel corso del tempo. Pezzi speciali e decori per effetto delle lavorazioni, possono presentare variazioni di tonalità. The minimum sales quantity for all items (plain tiles, decorations and special trims) is one full box. Data referring to packaging have been update at time of printing; the actual data may be slightly different. Due to working process special trims and decors, may show variation in tonality.

P. tech

FLAVIKER 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 FLAVIKER 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.

FLAVIKER 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 Flaviker 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.

Caratteristiche Tecniche / Technical Characteristics

GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA / FULL BODY PORCELAIN  
CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G GRUPPO Bia UGL / CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G GROUP Bia UGL

X20 GRES PORCELLANATO A MASSA COLORATA / X20 FULL BODY COLORED PORCELAIN  
CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo Bia GL / CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group Bia GL

| PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE<br>PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES                                                           | NORMA<br>NORM                      | VALORE PRESCRITTO DALLE NORME<br>VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS                                                                                                                                                                |          | * VAL. / VALUE<br>FLAVIKER<br>NAT. P.TECH | * VAL. / VALUE<br>FLAVIKER<br>R11 X20                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                     |                                    | ISO 13006                                                                                                                                                                                                                       | EN 14411 |                                           |                                                                                         |
| LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA<br>LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE             | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,3%                                                                                                                                                                                                                          | ± 0,6%   | CONFORME<br>ACCORDING TO                  | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| SPESSORE<br>THICKNESS                                                                                               | UNI EN ISO 10545/2                 | DICHIARATO DALL'AZIENDA<br>PRODUTTRICE<br>DECLARED BY THE<br>MANUFACTURING COMPANY                                                                                                                                              | ± 5%     | CONFORME<br>ACCORDING TO                  | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| RETTILINEARITÀ SPIGOLI<br>WARPAGES OF EDGES                                                                         | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,3%                                                                                                                                                                                                                          | ± 0,5%   | CONFORME<br>ACCORDING TO                  | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| ORTOGONALITÀ<br>WEDGING                                                                                             | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,3%                                                                                                                                                                                                                          | ± 0,6%   | CONFORME<br>ACCORDING TO                  | CONFORME<br>ACCORDING TO                                                                |
| PLANARITÀ<br>FLATNESS                                                                                               | UNI EN ISO 10545/2                 | ± 0,4%                                                                                                                                                                                                                          | ± 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<br>DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE<br>RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES | ISO 10545/6                        | < 175 mm³                                                                                                                                                                                                                       |          | CONFORME<br>ACCORDING TO                  | -                                                                                       |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE<br>PER PIASTRELLE SMALTATE<br>ABRASION RESISTANCE FOR GLAZED TILES            | ISO 10545/7                        | IN FUNZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO<br>ACCORDING TO THE DESTINATION OF FINAL USE                                                                                                                                               |          | -                                         | 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: VALORE DA DICHIARARE<br>UGL: VALUE TO DECLARE                                                                                                                                                                              |          | CONFORME<br>ACCORDING TO                  | -                                                                                       |
|                                                                                                                     |                                    | GL: CLASSE 3 MIN                                                                                                                                                                                                                |          | -                                         | 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<br>>0,60 WET                    | >0,60 DRY<br>>0,60 WET                                                                  |
|                                                                                                                     | DIN EN 16165:2021<br>Annex B       | IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO<br>BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA                                                                                                                               |          | R10                                       | R11                                                                                     |
|                                                                                                                     | DIN EN 16165:2021<br>Annex A       | -                                                                                                                                                                                                                               |          | 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                                    | -                                                                                       |
|                                                                                                                     |                                    | SRV : 45 - 54                                                                                                                                                                                                                   |          | -                                         | P4 WET                                                                                  |
|                                                                                                                     | BS 7976 - 2:2002                   | > 36                                                                                                                                                                                                                            |          | +36 WET                                   | +36 WET                                                                                 |

|                                         |    |                                                                                                                                    |                                                                                                                                  |                                                                                                                                       |                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
|-----------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\*Valori medi di produzione / Average production values

Published January 2026

Abk Group si riserva di apportare, qualora lo ritenesse opportuno, eventuali modifiche di natura tecnica o formale ai dati riportati in questo strumento. I colori sono puramente indicativi.  
Abk Group reserves the right, when it deems necessary, to make technical and formal changes to the data included herein. The colours are purely illustrative.

**FLAVIKER**  
BRAND OF ABK GROUP INDUSTRIE CERAMICHE S.P.A.  
Via del Crociale, 69 - 41042 Fiorano MO (Italy)  
T +39 0536 849611

**flavikerpisa.it**



**FLAVIKER**

WE  
ARE **ABK**  
GROUP