

## WEIGHTS AND DIMENSIONS | TABELLA PESI E MISURE

|   |   | SIZE<br>FORMATO                             | THICKNESS<br>SPESSORE | WEIGHT<br>PESO           |
|---|---|---|-----------------------|--------------------------|
| <b>Smalti and Matt Smalti</b><br>Smalti e Smalti Sabbiati | Plate "C" · Piastra "C"                                       | ~ 24 x 25/30 cm *                           | ~ 10 mm               | ~ 25 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Big pieces "B" · Pezzi grandi "B"                             | ~ 4/5 x 4/5 cm *                            | ~ 10 mm               | ~ 22 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut "A" · Tagliato "A"  | ~ 1,5 x 1 cm                                | ~ 6/7 mm              | ~ 14 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut "A" transparent colors<br>Tagliato "A" colori trasparenti | ~ 1,5 x 1 cm                                | ~ 6/7 mm              | ~ 12 kg/m <sup>2</sup>   |
| <b>Smalti piastrina (flat)</b><br>Smalti piastrina        | Plate · Piastra   | ~ 24 x 25/30 cm *                           | ~ 4 mm                | ~ 14 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 12 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm with irregulars · con irregolari | ~ 4 mm                | ~ 12 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 1 x 1 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 12 kg/m <sup>2</sup>   |
| <b>Gold Mosaic</b><br>Oro Mosaico                         | Plate · Piastra   | ~ 8 x 8 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 12 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 11 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm with irregulars · con irregolari | ~ 4 mm                | ~ 11 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 1 x 1 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 10 kg/m <sup>2</sup>   |
| <b>Gold on Crystal Glass</b><br>Oro fondo Cristallo       | Plate · Piastra   | ~ 8 x 8 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 10,5 kg/m <sup>2</sup> |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 9,5 kg/m <sup>2</sup>  |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm with irregulars · con irregolari | ~ 4 mm                | ~ 9,5 kg/m <sup>2</sup>  |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 1 x 1 cm                                  | ~ 4 mm                | ~ 8,5 kg/m <sup>2</sup>  |
| <b>Antique Gold</b><br>Oro Antico                         | Plate · Piastra   | ~ 8 x 8 cm                                  | ~ 6 mm                | ~ 17 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm                                  | ~ 6 mm                | ~ 16 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 2 x 2 cm with irregulars · con irregolari | ~ 6 mm                | ~ 16 kg/m <sup>2</sup>   |
|   | Cut · Tagliato  | ~ 1 x 1 cm                                  | ~ 6 mm                | ~ 15 kg/m <sup>2</sup>   |

~ approximately  
\* and irregular pieces

Hand cut

Other standard cuts:

Smalti: square cut · cube cut

Tile smalti: 40 x 40 · 15 x 15 mm

Gold mosaic: 40 x 40 · 32 x 32 · 26 x 26 · 25 x 25

16 x 16 · 13 x 13 · 8 x 8 · 5 x 5 mm

Other cuts available upon request.

Other thicknesses available upon request.

~ circa  
\* e pezzi irregolari

Tagliato a mano

Altri tagli standard:

Smalto: taglio quadrato · taglio cubetto

Smalto piastrina: 40 x 40 · 15 x 15 mm

Oro mosaico: 40 x 40 · 32 x 32 · 26 x 26 · 25 x 25

16 x 16 · 13 x 13 · 8 x 8 · 5 x 5 mm

Altri tagli su richiesta.

Altri spessori su richiesta.



## TECHNICAL CHARACTERISTICS | CARATTERISTICHE TECNICHE

|   |  |                         |
|---|--|-------------------------|
|  | <b>UNI EN ISO 10545 (13)</b><br><b>RESISTANCE TO CHEMICAL AGENTS</b><br>RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI | Resistant<br>Resistente |
|  | <b>UNI EN ISO 10545 (9)</b><br><b>RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS</b><br>RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI   | Resistant<br>Resistente |
|  | <b>UNI EN ISO 10545 (3)</b><br><b>WATER ABSORPTION</b><br>ASSORBIMENTO ACQUA                           | None<br>Nullo           |
|  | <b>DIN 51094</b><br><b>COLORS RESISTANCE TO FADING</b><br>RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE              | Resistant<br>Resistente |
|  | <b>UNI EN ISO 10545 (12)</b><br><b>FROST RESISTANCE</b><br>RESISTENZA AL GELO                          | resistant<br>resistente |

## TEST ASTM

| TEST PERFORMED AND REQUIREMENTS | CONCLUSIONS |
|---------------------------------|-------------|
| Range of thickness (ASTM C499)  | Passes      |
| Facial dimensions (ASTM C499)   | Passes      |
| Wedging (ASTM C502)             | Passes      |
| Water absorption (ASTM C373)    | Passes      |
| Thermal shocks (ASTM C484)      | Passes      |
| Bond Strength (ASTM C482)       | Passes      |
| Crazing (ASTM C424)             | Passes      |

Colors shown are indicative and they can have different shades caused by the different qualities of the raw materials.

I colori qui presentati sono indicativi e possono avere differenze di tonalità causati dalle diverse qualità delle materie prime.