

Technical Specifications

SBECCATURE TESSERE

La complessità del processo produttivo comporta una leggera e parziale sbeccatura delle tessere. La presenza di tali irregolarità non può costituire motivo di contestazione.

SPECIFICHE TECNICHE

Dati forniti sulla base di parametri europei generalmente riconosciuti

Collezione Classic Glass

| | |
|--|------------------------|
| Contenuto di piombo | assente |
| Assorbimento acqua (EN 99) | 0.07/0.11 |
| Resistenza dei colori alla luce (DIN 51094) | resistenti |
| Resistenza della superficie ai prodotti chimici (EN 122) | classe AA (resistente) |
| Resistenza della massa ai prodotti chimici(EN 106) | resistente |
| Espansione termica lineare (EN103) | 6.5/6.7 |
| Resistenza agli sbalzi termici (EN 104) | resistente |
| Resistenza al gelo (ISO 10545-12) | resistente |
| Resistenza all'abrasione di superficie (ISO 10545-7) | PEI IV |
| Resistenza all'abrasione della massa (EN 102) | Vm(mm3) 353** |

** base di riferimento: (resistenza minima) piastrelle lapidee di porcellana Vm(mm3) 204 e (resistenza massima) piastrelle di terracotta Vm(mm3) 2365

CHIPPED TESSERAE

The complexity of production process implies a slight and partial chipping at the tesserae edges. The presence of such irregularities, can't be ground for contestations.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Based on generally recognized European standards

Classic Glass Mosaic

| | |
|---|----------------------|
| Lead content | absent |
| Water Absorption (EN 99) | 0.07/0.11 |
| Light fastness (DIN 51094) | resistant |
| Surface resistance to chemical agent (EN 122) | class AA (resistant) |
| Core resistance to chemical agent (EN 106) | resistant |
| Linear thermal expansion (EN103) | 6.5/6.7 |
| Resistance to heat fluctuations (EN 104) | resistant |
| Ice resistance (ISO 10545-12) | resistant |
| Surface abrasion resistance (ISO 10545-7) | PEI IV |
| Deep abrasion resistance (EN 102) | Vm(mm3) 353** |

** as a point of reference: (lowest resistance) Porcelain stoneware tiles Vm(mm3) 204 and (highest resistance) Cotto tiles Vm(mm3) 2365