

# 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 Murano Smalto	
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

## 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

Murano Smalto 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