QUARELLA

QUARZO QUARTZ LIVING

Stone surfaces for Italian lifestyle

CARATTERISTICHE TECNICHE CHARACTERISTICS	NORMA STANDARD	UNITÀ DI MISURA UNIT	RANGE VALORI RANGE OF VALUES
Densità Density	EN - 14617/1	Kg/dm^3	2,30 - 2,45 *
Assorbimento acqua Water absorption	EN - 14617/1	%w/w	< 0,10
Resistenza a flessione Flexural strength (bending)	EN - 14617/2	MPa	> 35 **
Resistenza a compressione Compressive strength	EN - 14617/15	MPa	> 150
Resistenza all'abrasione Abrasion resistance	EN - 14617/4	mm^3	139 - 302
Coefficiente dilatazione termica lineare Linear thermal expansion coefficient	EN - 14617/11	$°C^{-1}$	21 - 27 x 10^{-6} *
Stabilità dimensionale Dimensional stability	EN - 14617/12 (60 x 60 x 1,2)	Class	A
Resistenza ai prodotti chimici (acidi) Resistance to chemicals (acids)	EN - 14617/10	Class	C4 ***
Resistenza al gelo Freeze and thaw resistance	EN - 14617/5	--	Resiste Resistant
Reazione al fuoco Reaction to fire	EN - 13501/1	--	A2 fl - S1
Idoneità uso ambiente cucina Suitability for use in kitchens	EN - 14617/10 Annex A	--	Idoneo Suitable

V. 03/06/14

* Eccetto / except: Bianchissimo

** Eccetto / except: Luciente

*** Eccetto / except: Bianchissimo, Luciente

I dati sopra esposti sono indicativi e non impegnativi. Su richiesta verranno forniti dati di prova specifici.
The above data is indicative and non binding. Actual test data can be supplied on request.