

26 February 2018

Oggetto: Scheda tecnica serie BELLAGIO

Gentile Cliente,

come da vostra richiesta vi alleghiamo la scheda contenenti le caratteristiche tecniche della serie BELLAGIO da noi prodotta per Vostro conto

Cordiali saluti  
Dipartimento Qualità  
Marazzi Group S.r.l. a socio unico

**CARATTERISTICHE TECNICHE PRODOTTO**

Collezione: Bellagio	Brand: Eurostone
Formato (cm): 60X60	Spessore (mm): 20

Conforme alla norma EN 14411:2016 Appendice G gruppo Bla - UGL  
 Conforme alla norma ISO 13006:2016 Appendice G gruppo Bla - UGL

Caratteristiche Tecniche	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore medio dichiarato	Valore limite previsti		
<b>PROPRIETA' DIMENSIONALI E QUALITA' DELLA SUPERFICIE</b>						
Dimensioni				Lunghezza Nominale del lato N (cm) 7≤N<15	Lunghezza Nominale del lato N (cm) N≥15	
Lunghezza e larghezza (*)	ISO 10545-2	(mm) (%)	Conforme	±2% (max 5mm)	±2% (max 5mm)	
Lunghezza e larghezza (**)			Conforme	±0,9 mm	±0,6%	±2,0 mm
Spessore			Conforme	±0,5 mm	±5%	±0,5 mm
Rettilineità dei lati			Conforme	±0,75 mm	±0,5%	±1,5 mm
Ortogonalità			Conforme	±0,75 mm	±0,5%	±2,0 mm
Planarità. c.c - e.c. - w.			Conforme	±0,75 mm	±0,5%	±2,0 mm
Qualità della superficie		(%)	Conforme	≥95%		
<b>PROPRIETA' FISICHE</b>						
Assorbimento d'acqua	ISO 10545-3	(%)	<= 0,5	Eb ≤ 0,5 (Valore massimo individuale 0,6%)		
Modulo di rottura	ISO 10545-4	(N/mm <sup>2</sup> )	>= 45	R ≥35 (Valore individuale minimo 32 N/mm <sup>2</sup> )		
Sforzo di rottura	ISO 10545-4	(N)	>= 10000	≥1300 (Spessore ≥7,5 mm) ≥700 (Spessore < 7,5 mm)		
Resistenza all'abrasione profonda	ISO 10545-6	(mm <sup>3</sup> )	<= 175	≤175		
Coefficiente di dilatazione termica lineare	ISO 10545-8	(x(10) <sup>-6</sup> /°C)	<= 9	Valore dichiarato (EN 14411:2016) Metodo di prova disponibile (ISO 13006:2016)		
Resistenza agli sbalzi termici	ISO 10545-9		Conforme alla norma	Prova superata secondo la EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016)**** Metodo di prova disponibile (ISO 13006:2016)		
Resistenza al gelo	ISO 10545-12		Conforme alla norma	Prova superata secondo la EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Richiesto (ISO 13006:2016)		
Reazione al fuoco	-	-	Classe A1 FL / A1	Classe A1 oppure Classe A1 FL		
Resistenza ai colori alla luce	DIN 51094		Conforme	Non devono presentare apprezzabili alterazioni di colore		

**CARATTERISTICHE TECNICHE PRODOTTO**

Collezione: Bellagio	Brand: Eurostone
Formato (cm): 60X60	Spessore (mm): 20

Caratteristiche Tecniche	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore medio dichiarato	Valore limite previsti
<b>PROPRIETÀ CHIMICHE</b>				
Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e sali per piscina	ISO 10545-13		A	UB minimo (EN 14411:2016) UB minimo (ISO 13006:2016)
Resistenza agli acidi e alle basi a bassa concentrazione	ISO 10545-13		LA-LB	Valore dichiarato (EN 14411:2016) Metodo di prova disponibile (ISO 13006:2016)
Resistenza agli acidi e alle basi ad alta concentrazione	ISO 10545-13		HA-HB	Valore dichiarato (EN 14411:2016) Metodo di prova disponibile (ISO 13006:2016)
Resistenza alle macchie	ISO 10545-14		Classe 5	Valore dichiarato (EN 14411:2016) Metodo di prova disponibile (ISO 13006:2016)
<b>PROPRIETÀ ANTISCIVOLO</b>				
Resistenza allo scivolamento: Ramp Method	DIN 51130 B.G.R. 181		R11	da R9 a R13

\* La dimensione di fabbricazione deve essere scelta in modo che, per piastrelle non modulari, la differenza tra dimensione di fabbricazione e nominale sia:

\*\* Deviazione ammissibile in % della dimensione media di una singola piastrella (2 o 4 lati) dalla dimensione di fabbricazione

\*\*\*\* Vedere prospetto 2 EN 14411:2012 per gli impieghi ove è applicabile

c.c. Deviazione massima ammissibile della curvatura del centro, in % oppure mm, in rapporto alla diagonale calcolata secondo le dimensioni di fabbricazione

e.c. Deviazione massima ammissibile della curvatura dello spigolo, in % oppure mm, in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti.

w. Deviazione massima ammissibile dello svergolamento, in % oppure mm, in rapporto alla diagonale calcolata secondo le dimensioni di fabbricazione

**CARATTERISTICHE TECNICHE PRODOTTO**

Collezione: Bellagio	Brand: Eurostone
Formato (cm): 60X60	Spessore (mm): 20

[PAGINA VOLUTAMENTE LASCIATA IN BIANCO]  
[PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK]  
[PÁGINA DEJADA EN BLANCO INTENCIONADAMENTE]  
[CETTE PAGE A ETE LAISSEE DELIBEREMENT BLANCHE]

[  
S  
E  
I  
T  
E  
  
W  
U  
R  
D  
E  
  
A  
B  
S  
I  
C  
H  
T  
L  
I  
C  
H  
  
L  
E  
E  
R  
  
G  
E  
L  
A  
S  
S  
E