

# MARAZZI GROUP

14 April 2021

Objekt: Technisches eigenschaften SALZBURG - 600X600 MM 20 - UGL (BIA)

Sehr geehrte Damen und Herren,

wie gewünscht, senden wir Ihnen anbei das technische Datenblatt der SALZBURG - 600X600 MM 20 - UGL (BIA) , die von uns für Sie produziert wird.

Mit freundlichen Grüßen  
Qualitätskontrolle  
Marazzi Group S.r.l. a socio unico



Marazzi Group Srl a Socio Unico Viale Regina Pacis, 39 41049 Sassuolo (MO) Italy  
T +39 0536 860800 F +39 0536 860644 info@marazzi.it www.marazzi.it

Cap.Soc. Euro102.232.000 Int.Vers. P.Iva e Cod. Intrastat IT 00611410374 C.F.E.N di Iscrizione Reg. Impr. de Mo 00611410374 R.E.A. Modena N. 49219 N. Meccanografico MO 041028 Società soggetta a discrezione e coordinamento di Mohawk Industries, Inc.

TECHNISCHES EIGENSCHAFTE	
Kollektion: Salzburg	Brand: Neutre
Format (cm): 60x60	Stärke (mm): 20
Farbe: Beige	
Artikelnummer: KCOG	

Entspricht den Normen EN 14411:2016 anhang G gruppe Bla - UGL

Entspricht den Normen ISO 13006:2018 anhang G gruppe Bla - UGL

Technisches Datenblatt	Prüfmethode	Maßeinheit	Typische Durchschnittswerte	Vorgesehene Grenzwerte
<b>ABMESSUNGEN</b>				
Abmessungen				Länge Nennmaß der seite N (cm) $7 \leq N < 15$ Länge Nennmaß der seite N (cm) $N \geq 15$
<b>Länge und Breite (*)</b>	ISO 10545-2	(mm) (%)	Anforderungen erfüllt	$\pm 2\%$ (max 5mm) $\pm 2\%$ (max 5mm) $\pm 2\%$ (max 5mm)
<b>Länge und Breite (**)</b>				
Nicht Rektifiziert			Anforderungen erfüllt	$\pm 0,9$ mm $\pm 0,6\%$ $\pm 2,0$ mm
Rektifiziert				$\pm 0,4$ mm $\pm 0,3\%$ $\pm 1,0$ mm
<b>Dicke</b>				
Nicht Rektifiziert			Anforderungen erfüllt	$\pm 0,5$ mm $\pm 5\%$ $\pm 0,5$ mm
Rektifiziert				$\pm 0,5$ mm $\pm 5\%$ $\pm 0,5$ mm
<b>Geradheit der Kanten</b>				
Nicht Rektifiziert			Anforderungen erfüllt	$\pm 0,75$ mm $\pm 0,5\%$ $\pm 1,5$ mm
Rektifiziert				$\pm 0,4$ mm $\pm 0,3\%$ $\pm 0,8$ mm
<b>Rechtwinkligkeit</b>				
Nicht Rektifiziert			Anforderungen erfüllt	$\pm 0,75$ mm $\pm 0,5\%$ $\pm 2,0$ mm
Rektifiziert				$\pm 0,4$ mm $\pm 0,3\%$ $\pm 1,5$ mm
<b>Ebenflächigkeit c.c - e.c. - w.</b>				
Nicht Rektifiziert			Anforderungen erfüllt	$\pm 0,75$ mm $\pm 0,5\%$ $\pm 2,0$ mm
Rektifiziert				$\pm 0,6$ mm $\pm 0,4\%$ $\pm 1,8$ mm
<b>Oberflächenqualität</b>			Anforderungen erfüllt	$\geq 95\%$
<b>PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN</b>				
Wasseraufnahme	ISO 10545-3	(%)	$\leq 0,5$	Eb $\leq 0,5$ (Höchster Einzelwert 0,6%)
Biegefestigkeit	ISO 10545-4	(N/mm <sup>2</sup> )	$> 35$	R $\geq 35$ (Geringster Einzelwert 32 N/mm <sup>2</sup> )
Bruchlast	ISO 10545-4	(N)	$> 10000$	$\geq 1300$ (Stärke $\geq 7,5$ mm) $\geq 700$ (Stärke $< 7,5$ mm)
Widerstands gegen Tiefenverschleiß	ISO 10545-6	(mm <sup>3</sup> )	$\leq 175$	$\leq 175$
Linearen thermischen Dehnung	ISO 10545-8	( $\times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$ )	$\leq 9$	Erklärter Wert (EN 14411:2016) Prüfmethode verfügbar (ISO 13006:2018)
Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9		Anforderungen erfüllt	Gemäss EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016)**** Prüfmethode verfügbar (ISO 13006:2018)
Frostbeständigkeit	ISO 10545-12		Anforderungen erfüllt	Gemäss EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Gefordert (ISO 13006:2018)
Brandverhalten	-	-	Klasse A1 FL / A1	Klasse A1 oder Klasse A1 FL
Lichteinheit der Färbungen	DIN 51094		Anforderungen erfüllt	Kein Muster darf sichtbare Farbveränderungen aufweisen Entspricht den Normen

TECHNISCHES EIGENSCHAFTEN	
Kollektion: Salzburg	Brand: Neutre
Format (cm): 60x60	Stärke (mm): 20
Farbe: Beige	
Artikelnummer: KCOG	

Technisches Datenblatt	Prüfmethode	Maßeinheit	Typische Durchschnittswerte	Vorgesehene Grenzwerte
<b>CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN</b>				
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Zusätze für Schwimmbäder	ISO 10545-13		A	UB Minimum (EN 14411:2016) UB Minimum (ISO 13006:2018)
Widerstandsfähigkeit gegen schwache Säuren und Laugen	ISO 10545-13		LA-LB	Erklärter Wert (EN 14411:2016) Prüfmethode verfügbar (ISO 13006:2018)
Widerstandsfähigkeit gegen starke Säuren und Laugen	ISO 10545-13		HA-HB	Erklärter Wert (EN 14411:2016) Prüfmethode verfügbar (ISO 13006:2018)
Beständigkeit gegen Fleckenbildner	ISO 10545-14		Klasse 5	Erklärter Wert (EN 14411:2016) Prüfmethode verfügbar (ISO 13006:2018)
<b>RUTSCHFESTIGKEIT</b>				
Rutschhemmung Ramp Method	DIN 51130 DGUV Regel 108-003		R11	von R9 bis R13

\* Das Herstellungsmaß für nicht-modulare Fliesen muss so gewählt werden, dass die Differenz zwischen Herstellungs- und Nennmaß wie folgt lautet:

\*\* zugelassene Abweichung in % der durchschnittlichen Abmessungen einer einzelnen Fliese (2 oder 4 Seiten in Bezug auf das Werksmaß

\*\*\*\* Siehe Tabelle 2 EN 14411: 2016 für die eventuelle Anwendung

c.c. maximal zulässige Abweichung der Mittelpunktwölbung, in % oder mm, in Bezug auf die berechnete Diagonale des Werksmaßes

e.c. maximal zulässige Abweichung der Kantenwölbung, in % oder mm in Bezug auf das Werksmaß

w. maximal zulässige Abweichung der Windschiefe, in% oder mm, in Bezug auf die Diagonale des Werkmaßes

## TECHNISCHES EIGENSCHAFTE

Kollektion: Salzburg	Brand: Neutre
Format (cm): 60x60	Stärke (mm): 20
Farbe: Beige	
Artikelnummer: KCOG	

[PAGINA VOLUTAMENTE LASCIATA IN BIANCO]  
[PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK]  
[PAGINA 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