

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT	
Collection: Rocking Surface: Strutturato	Brand: Marazzi
Format (cm): 60X60	Épaisseur (mm): 10
Format (cm): 30X60	Épaisseur (mm): 10
Format (cm): 30X30	Épaisseur (mm): 10

Conforme à la norme EN 14411:2016 annexe G groupe Bla - GL
 Conforme à la norme ISO 13006:2016 annexe G groupe Bla - GL

Caractéristiques Techniques	Méthode d'essai	Unité de mesure	Valeurs Moyennes Typiques	Valeurs limites Prévues		
PROPRIÉTÉS DIMENSIONNELLES ET QUALITÉ DE LA SURFACE						
Dimensions				Longueur Nominale du côtés N (cm) $7 \leq N < 15$	Longueur Nominale du côtés N (cm) $N \geq 15$	
Longueur et largeur (*)	ISO 10545-2	(mm) (%)	Conforme aux normes	$\pm 2\%$ (max 5mm)	$\pm 2\%$ (max 5mm)	
Longueur et largeur (**)			Conforme aux normes	$\pm 0,9$ mm	$\pm 0,6\%$	$\pm 2,0$ mm
Épaisseur			Conforme aux normes	$\pm 0,5$ mm	$\pm 5\%$	$\pm 0,5$ mm
Rectitude des arêtes			Conforme aux normes	$\pm 0,75$ mm	$\pm 0,5\%$	$\pm 1,5$ mm
Orthogonalité			Conforme aux normes	$\pm 0,75$ mm	$\pm 0,5\%$	$\pm 2,0$ mm
Planéité c.c - e.c. - w.			Conforme aux normes	$\pm 0,75$ mm	$\pm 0,5\%$	$\pm 2,0$ mm
Qualité de Surface			(%)	Conforme aux normes	$\geq 95\%$	
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES						
Absorption d'eau	ISO 10545-3	(%)	$\leq 0,5$	Eb $\leq 0,5$ (Valeur maximale 0,6%)		
Résistance à la flexion	ISO 10545-4	(N/mm ²)	≥ 35	R ≥ 35 (Valeur minimale 32 N/mm ²)		
Force de rupture	ISO 10545-4	(N)	≥ 1300	≥ 1300 (Épaisseur $\geq 7,5$ mm) ≥ 700 (Épaisseur $< 7,5$ mm)		
Résistance à l'abrasion de surface	Méthode interne		Destination d'emploi- Classe H			
Coefficient de dilatation thermique linéique	ISO 10545-8	(x(10)- 6/°C)	≤ 9	Valeur déclarée (EN 14411:2016) Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2016)		
Résistance aux chocs thermiques	ISO 10545-9		Conforme aux normes	Conformément à la norme EN ISO 10545-1 (EN14411:2016)**** Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2016)		
Résistance au tressaillage	ISO 10545-11		Conforme aux normes	Conformément à la norme EN ISO 10545-1 (EN14411:2016)**** Demandée (ISO 13006:2016)		
Résistance au gel	ISO 10545-12		Conforme aux normes	Conformément à la norme EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Demandée (ISO 13006:2016)		
Réaction au feu	-	-	Classe A1 FL / A1	Classe A1 ou Classe A1 FL (EN 14411:2016)		
Résistance des couleurs à la lumière	DIN 51094		Conforme aux normes	Aucun échantillon ne doit présenter d'altérations appréciables de couleur		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT

Collection: Rocking Surface: Strutturato	Brand: Marazzi
Format (cm): 60X60	Épaisseur (mm): 10
Format (cm): 30X60	Épaisseur (mm): 10
Format (cm): 30X30	Épaisseur (mm): 10

Caractéristiques Techniques	Méthode d'essai	Unité de mesure	Valeurs Moyennes Typiques	Valeurs limites Prévues
PROPRIÉTÉS CHIMIC				
Résistance aux produits chimiques d'usage domestique et sels pour piscine	ISO 10545-13		A	GB Minimum (EN 14411:2016) GB Minimum (ISO 13006:2016)
Résistance aux acides et aux bases - faible concentration	ISO 10545-13		LA-LB	Valeur déclarée (EN 14411:2016) Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2016)
Résistance aux acides et aux bases - forte concentration	ISO 10545-13		HA-HB	Valeur déclarée (EN 14411:2016) Procédure d'essai disponible (ISO 13006:2016)
Résistance aux taches	ISO 10545-14		Class 5	Classe 3 minimum (EN 14411:2016) Classe 3 minimum (ISO 13006:2016)

PROPRIÉTÉS ANTI-GLISSEMENT

Résistance au glissement Ramp method	DIN 51130 B.G.R. 181		R11	de R9 a R13
Résistance au glissement Ramp method	DIN 51097 DGUV Information 207-006		A+B+C	de A a C
Résistance au glissement: B.C.R.	D.M. N.236 14/6/89		$\mu > 0,40$	$\mu > 0,40$
Résistance au glissement: Pendulum	ENV 12633 BOE N.74 del 2006		Class 3	de Classe 0 à Classe 3
Résistance au glissement: Pendulum	BS7976-2:2002 / BSEN13036-4:2011		>36	0 - 24 Glissant; 25 - 35 Glissance modérée; 36+ Risque de glissement faible
Coefficient de friction moyen dynamique (DCOF)	ANSI A137.1:2012		>0,42	$\geq 0,42$

* La dimension de fabrication doit être choisie en sorte que, pour carreaux non modulaires, la différence entre dimension de fabrication et nominal est:

** Déviation admissible en % de la dimension moyenne d'une seule carreau (2 ou 4 côtés) de la dimension de fabrication.

**** Voir prospectus 2 EN 14411:2016 pour les emplois où applicable

c.c Déviation maximum admissible de la courbure du centre, en % ou en mm, par rapport à la diagonale calculée selon les dimensions de fabrication.

e.c. Déviation maximum admissible de la courbure du angle, en % ou en mm, par rapport aux dimensions de fabrication.

w. Déviation maximum admissible du voile en % ou en mm, par rapport à la diagonale calculée selon les dimensions de fabrication.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRODUIT

Collection: Rocking Surface: Strutturato	Brand: Marazzi
Format (cm): 60X60	Épaisseur (mm): 10
Format (cm): 30X60	Épaisseur (mm): 10
Format (cm): 30X30	Épaisseur (mm): 10

[PAGINA VOLUTAMENTE LASCIATA IN BIANCO]
[PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK]
[P??GINA DEJADA EN BLANCO INTENCIONADAMENTE]
[CETTE PAGE A ETE LAISSEE DELIBEREMENT BLANCHE]
[SEITE WURDE ABSICHTLICH LEER GELASSEN]