Fiche Technique Ceramica del Conca SpA

Collection: HTL, TIMELINE

EN 14411:2016 Annexe G Bla

Zone de référence	***Fonctionnalités***	***Législation***	***Valeurs requises***		***Performance:***
Normes dimensionnelles	Mesure de la longueur et de la largeur	ISO 10545-2	± 0.6%	± 2.0 mm	**Conforme**
	Mesure de la rectitude des arêtes	ISO 10545-2	± 0.5%	± 1.5 mm	**Conforme**
	Mesure de l'orthogonalité	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	**Conforme**
	Mesures de planéité - La courbure du centre	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	**Conforme**
	Mesures de planéité - La courbure des arêtes	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	**Conforme**
	Mesures de planéité - Mesures de voilé	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	**Conforme**
	Mesure d'épaisseur	ISO 10545-2	± 5%	± 0.5 mm	**Conforme**
	Qualité de surface	ISO 10545-2	Minimum 95%		**Conforme**
Normes mécaniques	Absorption de l'eau	ISO 10545-3	Maximum 0,5%		**~ 0.1%**
	Module de rupture	ISO 10545-4	> 35 N/mm2		**Conforme**
	Rupture de la charge	ISO 10545-4	> 1300 N		**Conforme**
	Résistance aux chocs	ISO 10545-5	Valeur déclarée		**~ 0.89 (COR)**
	Expansion thermique linéaire	ISO 10545-8	Valeur déclarée		**α = ~ 6.4x10-6 °C-1**
	Résistance aux chocs thermiques	ISO 10545-9	Passer		**Conforme**
	Expansion de l'eau	ISO 10545-10	Valeur déclarée		**~ 0.04 mm/m**
	Résistance au tressaillage	ISO 10545-11	Passe		**Conforme**
	Résistance au gel	ISO 10545-12	Passe		**Conforme**
	Résistance aux attaques chimiques	ISO 10545-13	Classe minimale GB		**Conforme**
	Abrasion profonde	ISO 10545-6	<175mm3		**135 mm³**
	Mohs	Valeur déclarée			**Mohs ≥6**

Ceramica del Conca S.p.a.
Via Croce, 8 • 47832 San Clemente (RN) • Italy • Tel. (+378) 0549 996037 • Fax (+378) 0549 996038 • www.delconca.com • info@delconca.com
Capitale Sociale € 10.000.000 I.V. • Trib. Rimini 2924 / R.E.A. 172156 • Mecc. N. RN 000244 • Codice Fiscale e Partita I.V.A. 00819720400 - SDI A4707H7
Soggetta a direzione e coordinamento di Ceramica Faetano S.p.a.

Normes de sécurité	Normes internationales	Résistance aux taches	ISO 10545-14	Classe minimale 3		**Conforme**
		Résistance au feu – Sol	EN 13823	Non requis		**Classe A1fl (Pas de réaction)**
		Résistance au feu – Revêtement	EN 13823	Non requis		**Classe A1 (Pas de réaction)**
		VoC				**Pas de VoC**
	Norme de l'UE.	Rampe (D)	DIN 51130	Valeur déclarée	Nat	**R10**
					Grip	**R12**
					20mm	**R11**
		Rampe pieds nus (D)	DIN 51097	Valeur déclarée	Nat	**B**
					Grip	**C**
					20mm	**C**
	Norme de USA	Coefficient dynamique de friction DCOF	ANSI A326.3:2017 release 2019	Wet value ≥0,42	Nat	***0,57***
					Grip	**0,74**
					20mm	**0,79**
	Normes informatiques	BcR tortus Slippery Determination	DM 236-89	> 0,40	Nat	***DRY: 0,45 WET: 0,53***
					Grip	***DRY: 0,64 WET: 0,82***
					20mm	***DRY: 0,69 WET: 0,77***
	Normes de BS	PENDULUM	BS 7976-2:2002	>36	Grip	***DRY: 64 WET: 50***
					20 mm	***DRY: 61 WET: 55***
	Normes de AS	PENDULUM	AS/NZS 4586-13	Valeur déclarée	Grip	***P4 (51)***

Les valeurs revenant une moyenne entre différents tests se sont déclaré les normes de référence dans nos laboratoires et dans les centres d'analyse externes.

Les tests sont effectués uniquement sur produits de production, en premier choix. Les valeurs peuvent varier entre différents lots de production.

L'équipe technique de Ceramica del Conca sera content de vous assistant en cas de demandes spécifiques.

Ceramica del Conca S.p.a.
Via Croce, 8 • 47832 San Clemente (RN) • Italy • Tel. (+378) 0549 996037 • Fax (+378) 0549 996038 • www.delconca.com • info@delconca.com
Capitale Sociale € 10.000.000 I.V. • Trib. Rimini 2924 / R.E.A. 172156 • Mecc. N. RN 000244 • Codice Fiscale e Partita I.V.A. 00819720400 - SDI A4707H7
Soggetta a direzione e coordinamento di Ceramica Faetano S.p.a.