

## Fiche Technique Ceramica Faetano SpA

### Collection: PROGETTO 1962

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	<b>Conforme</b>
	Mesure de la rectitude des arêtes	ISO 10545-2	± 0.5%	± 1.5 mm	<b>Conforme</b>
	Mesure de l'orthogonalité	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	<b>Conforme</b>
	Mesures de planéité - La courbure du centre	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	<b>Conforme</b>
	Mesures de planéité - La courbure des arêtes	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	<b>Conforme</b>
	Mesures de planéité - Mesures de voilé	ISO 10545-2	± 0.5%	± 2.0 mm	<b>Conforme</b>
	Mesure d'épaisseur	ISO 10545-2	± 5%	± 0.5 mm	<b>Conforme</b>
	Qualité de surface	ISO 10545-2	Minimum 95%		<b>Conforme</b>
Normes mécaniques	Absorption de l'eau	ISO 10545-3	Maximum 0,5%		<b>~ 0.1%</b>
	Module de rupture	ISO 10545-4	> 35 N/mm <sup>2</sup>		<b>Conforme</b>
	Rupture de la charge	ISO 10545-4	> 1300 N		<b>Conforme</b>
	Résistance aux chocs	ISO 10545-5	Valeur déclarée		<b>~ 0.89 (COR)</b>
	Expansion thermique linéaire	ISO 10545-8	Valeur déclarée		<b><math>\alpha = \sim 6.4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}</math></b>
	Résistance aux chocs thermiques	ISO 10545-9	Passer		<b>Conforme</b>
	Expansion de l'eau	ISO 10545-10	Valeur déclarée		<b>~ 0.04 mm/m</b>
	Résistance au tressillage	ISO 10545-11	Passe		<b>Conforme</b>
	Résistance au gel	ISO 10545-12	Passe		<b>Conforme</b>
	Résistance aux attaques chimiques	ISO 10545-13	Classe minimale GB		<b>Conforme</b>
	Abrasion profonde	ISO 10545-6	<175mm <sup>3</sup>		<b>135 mm<sup>3</sup></b>
	Mohs		Valeur déclarée		<b>Mohs ≥6</b>

		Methode Multi-Attribut		Valeur déclarée	Nat	<b>Heavy Traffic / Medium Traffic (Only for 20x20)</b>
Normes de sécurité	Normes internationales	Résistance aux taches	ISO 10545-14	Classe minimale 3		<b>Conforme</b>
		Résistance au feu - Sol	EN 13823	Non requis		<b>Classe A1fl (Pas de réaction)</b>
		Résistance au feu - Revêtement	EN 13823	Non requis		<b>Classe A1 (Pas de réaction)</b>
		VoC				
	Norme de l'UE.	Rampe (D)	DIN EN 16165:2021 Annex B	Valeur déclarée	Nat	<b>R9 (only for 20x20)</b>
		Rampe pieds nus (D)	DIN EN 16165:2021 Annex A	Valeur déclarée	Nat	<b>A (only for 20x20)</b>
	Normes informatiques	BcR tortus Slippery Determination	DM 236-89	> 0,40	Nat	<b>DRY: 0.51 WET: 0.43 (only for 20x20)</b>

*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.*