Fiche Technique Ceramica del Conca SpA

Collection: HMB, MARBLE BOUTIQUE

(TAJ MAHAL WHITE, TAJ MAHAL PURE, BOTTICINO LIGHT, CALACATTA SUPREME, MACCHIA VECCHIA, GOLD LAURENT)

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 = ~ 5.5x10-6 °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		**Conforme**
	Mohs	Valeur déclarée			**Mohs ≥5**

Ceramica del Conca S.p.a.
Via Croce, 8 • 47832 San Clemente (RN) • Italy • Tel. (+39) 0541 988453 • Fax (+39) 0541 988783 • www.delconca.com • info@delconca.com
Capitale Sociale € 16.000.000 I.V. • Trib. Rimini 2924 / R.E.A. 172156 • Mecc. N. RN 000244 • Codice Fiscale e Partita I.V.A. 00819720400
Soggetta a direzione e coordinamento di Ceramica Faetano S.p.a.

		Piece d'emploi conseillee				**NATURAL: Medium Traffic SHINE: Light Traffic STRUCTURED: High Traffic**
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) (Except for Shine)	DIN EN 16165:2023 Annex B	Valeur déclarée	Nat Structured	**R10**
		Rampe pieds nus (D) (Except for Shine)	DIN EN 16165:2023 Annex A	Valeur déclarée	Nat Structured	**B**
	Norme de USA	Coefficient dynamique de friction DCOF (Except for Shine)	ANSI A326.3:2022	Valeur déclarée	Nat	***DRY: 0,66 WET: 0,51***
					Structured	***DRY: 0,63 WET: 0,47***
	Normes informatiques	BcR tortus Slippery Determination (Except for Shine)	DM 236-89	> 0,40	Nat	***DRY: 0,49 WET: 0,63***
					Structured	***DRY: 0,67 WET: 0,61***
	Normes de BS	PENDULUM (Except for Shine)	BS EN 16165:2021 Annex C	Nat Structured	Nat Structured	**Conforme**
	Normes de AS	PENDULUM (Except for Shine)	AS 4586:2013	Valeur déclarée	Nat	***P3***

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.

Fiche Technique Ceramica del Conca SpA

Collection: HMB, MARBLE BOUTIQUE

(ONICE BIANCO, CALACATTA,INVISIBLE GREY,AMANI,SILVER,BLOOM,NOISETTE, CALACATTA ORO,PAONAZZO,PARADISE,ONICE FANTASTICO,AMAZZONITE,ONICE AZZURRO)

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 = ~ 5.5x10-6 °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		**Conforme**
	Mohs	Valeur déclarée			**Mohs ≥5**

Ceramica del Conca S.p.a.
Via Croce, 8 • 47832 San Clemente (RN) • Italy • Tel. (+39) 0541 988453 • Fax (+39) 0541 988783 • www.delconca.com • info@delconca.com
Capitale Sociale € 16.000.000 I.V. • Trib. Rimini 2924 / R.E.A. 172156 • Mecc. N. RN 000244 • Codice Fiscale e Partita I.V.A. 00819720400
Soggetta a direzione e coordinamento di Ceramica Faetano S.p.a.

		Piece d'emploi conseillee				**NATURAL: Medium Traffic SHINE: Light Traffic**
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) (Except for Shine)	DIN EN 16165:2023 Annex B	Valeur déclarée	Nat	**R9**
		Rampe pieds nus (D) (Except for Shine)	DIN EN 16165:2023 Annex A	Valeur déclarée	Nat	**B**
	Norme de USA	Coefficient dynamique de friction DCOF (Except for Shine)	ANSI A326.3:2022	Valeur déclarée	Nat	***WET: 0,70***
	Normes informatiques	BcR tortus Slippery Determination (Except for Shine)	DM 236-89	> 0,40	Nat	***DRY: 0,42*** ***WET: 0,58***
	Normes de BS	PENDULUM (Except for Shine)	BS EN 16165:2021 Annex C	>36	Nat	**Conforme**

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.