Dado Ceramica S.r.l.
Via Sicilia 21 - 40017 - San Matteo della Decima (BO) - Italy
Telefono +39 051 6819611 - Telefax +39 051 6819650
info@dadoceramica.it - Follow us

ecodado+™ Group
EN ISO 9001:2015
EN ISO 14001:2015
EN ISO 50001:2018
EN ISO 45001:2018
UNI EN ISO 14021: 2016
GREENGUARD GOLD

GRES PORCELLANATO IMPASTO COLORATO

Colored Body Porcelain Stoneware / Grès Cérame Masse Coloré / Feinsteinzeug mit Eingefaerbten Scherben

UNI EN 14411 BIa Allegato G (ISO 13006)

Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische Eigenschaft	**Norma** Norm Norme Norm	**Valore richiesto dalle norme** Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	**FABRIC**

			N ≥ 15 cm		
			%	**(mm)**	
CM	**Lunghezza e larghezza** / Lenght and width Longuer et largeur / Länge und breite	**UNI EN ISO 10545-2**	**± 0,6 Non Rect.** **± 0,3 Rect**	**± 2,0 Non Rect.** **± 1,0 Rect**	**Conforme** Corresponding Conforme Entsprechend
	Spessore / Thickness / Epaisseur / Stärke		**± 5**	**± 0,5**	
	Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des aretes / Kantengeradheit		**± 0,5 Non Rect.** **± 0,3 Rect**	**± 1,5 Non Rect.** **± 0,8 Rect**	
	Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalite / Rechtwinkligkeit		**± 0,5 Non Rect.** **± 0,3 Rect**	**± 2,0 Non Rect.** **± 1,5 Rect**	
	Planarità / Lenght and width Planeite de surface / Ebenflächigkeit		**± 0,5 Non Rect.** **± 0,4 Rect**	**± 2,0 Non Rect.** **± 1,8 Rect**	
	Qualità della superficie Surface quality Qualités de la surface Oberflächenqualität	**UNI EN ISO 10545-2**	**Il 95 % min. delle piastrelle di prova deve essere esente da difetti visibili** Minimum 95% of the tested tiles must be free from visible defects 95% min. des carreaux de test ne doit pas contenir de défauts visibles Min. 95% der geprüften Fliesen dürfen keine sichtbaren Mängel aufweisen		**Conforme** Corresponding Conforme Entsprechend
	Assorbimento d'acqua / Water absorption Absorption d'eau / Wasseraufnahme	**UNI EN ISO 10545-3**	**≤ 0,5%** **Individual max 0,6%**		**≤ 0,5%**
KG	**Sforzo di Rottura /** Breaking strength Effort de rupture / Bruchkraft	**UNI EN ISO 10545-4**	**S ≥ 1300 N (≥ 7,5 mm)**		**S ≥ 1300 N**
	Resistenza alla flessione / Modulus of Rupture Résistance à la flexion / Biegefestigkeit		**R ≥ 35 N/mm²**		**R ≥ 35 N/mm²**
	Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Abrasion resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI)	**UNI EN ISO 10545-7**	**Segnala la classe di abrasione e i cicli superati** **Report abrasion class and cycles passed**		ANTHRACITE **PEI 3** GREY - BEIGE **PEI 4** WHITE **PEI 5**
	Resistenza al gelo / Resistance to frost Resistance aux gel / Frostbeständigkeit	**UNI EN ISO 10545-12**	**Richiesto** Required		**Non gelivo /** Frost-proof Non gèlifs / Frostsicher
	Resistenza ai prodotti chimici Resistance to chemical products Résistance aux produits chimiques Widerstand gegen Chemikalien	**UNI EN ISO 10545-13**	**Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali** Resistance to low concentrations of acids and alkalis **Secondo la classificazione indicata dal fabbricante** Manufacturer is to state classification		**LA**
			Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis **Metodo di prova disponibile** Test method available		**HA**
			Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salt **Classe minima B** Minimum class B		**A**
	Resistenza alle macchie Staining resistance Resistance aux taches Widerstand gegen Fleckenbildung	**UNI EN ISO 10545-14**	**Min. 3**		**Conforme** Corresponding Conforme Entsprechend
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Resistance aux écorts de température Temperaturwechselbeständigkeit	**UNI EN ISO 10545-9**	**Metodo di prova disponibile** Test method available		**Resiste** Resistant Résiste Widerstandsfähig
Caratteristiche accessorie / Additional features					
	Stabilità dei colori / Colours stability Stabilité des couleurs / Farbbeständigkeit	**DIN 51094**	**Colorazione Stabile** Stable coloring		**Conforme /** Corresponding Conforme / Entsprechend
Caratteristiche di sicurezza / Safety characteristics					
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenschaft	**METODO B.C.R.A.**	**μ > 0,40**		**Conforme /** Corresponding Conforme / Entsprechend
		DIN 51130	**Classe dichiarata** / Declared Class		**R9**
		DIN 51097	**Classe dichiarata** / Declared Class		**-**
		DCOF (ANSI A 326.3)	**≥ 0,42**		**Conforme /** Corresponding Conforme / Entsprechend