



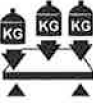
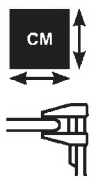












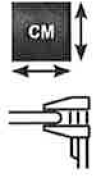





Gres porcellanato Porcelain stoneware / Grès cérame / Feinsteinzeug

caratteristiche tecniche - technical characteristics - caractéristiques techniques - technische

	Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische eigenschaft	Norma Norms Norme Norme	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	30x120 x 1 cm	
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,5%	
	Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	> 47	
	Resistenza a flessione e carico di rottura Bending and breaking load strength Résistance à la flexion et charge de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	UNI EN 13748-1	-	P Medio / Average / Moyenne / Durchschnittlich 12,1 kN T Medio / Average / Moyenne / Durchschnittlich 42,5 MPa	
	Resistenza al gelo Resistance to frost Résistance aux gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Nessuna alterazione No alteration Aucune alteration Keine Veränderung	Non gelivo Frost-proof Non gélifs Frostsicher	
	Carico di rottura a flessione Breaking strength Charge de rupture et flexion Bruchmodul und Biegefestigkeit	UNI EN 1339 ANNEX F	-	Classe U7	
	Carico statico concentrato di rottura Concentrated static breaking load Charge statique concentrée de rupture Statische Bruchlast	UNI EN 12825	-	Centro / Centre Centre / Mitte ≥ 10 kN	
			-	Centro del lato / Centre of side Centre du côté / Plattenrandmitte ≥ 4,40 kN	
			-	Diagonale / Diagonal Diagonale / Diagonale ≥ 5,70 kN	
	Caratteristiche di regolarità Regularity characteristics Caractéristiques de régularité Regelmäßigkeit	UNI EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und breite	± 0,6% max	
			Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke	± 5% max	
			Rettilineità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	± 0,5% max	
			Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	± 0,6% max	
			Planarità / Length and width Longueur et largeur / Ebenfödigkeit	± 0,5% max	
Tolleranze minime Low alteration Minime alteration Geringe Veränderung					
		Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Wear resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI)	UNI EN ISO 10545-7	Come dichiarato	5
		Resistenza alle macchie Staining resistance Résistance aux taches Widerstand gegen fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
		Stabilità dei colori Colours stability Stabilité des couleurs Farbbeständigkeit	DIN 51094	Stabile	Nessuna Variazione No change of colours
		Durezza Superficie Mohs Mohs surface hardness Dureté de la surface (échelle Mohs) Ritzhärte nach Mohs	UNI EN 101	≥ 6	≥ 8
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenschaft	DIN 51130 DIN 51097	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40) In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Basing on the environment or on the working area In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi scalzi Basing on the wet loaded barefoot areas	R9	

Gres porcellanato Porcelain stoneware / Grès cérame / Feinsteinzeug

caratteristiche tecniche - technical characteristics - caractéristiques techniques - technische

	Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische eigenschaft	Norma Norms Norme Norme	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	40x80 x 2 cm	
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	≤ 0,5%	
	Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	> 47	
	Resistenza a flessione e carico di rottura Bending and breaking load strength Résistance à la flexion et charge de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	UNI EN 13748-1	-	P Medio / Average / Moyenne / Durchschnittlich 12,1 kN	
	Resistenza al gelo Resistance to frost Résistance aux gel Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Nessuna alterazione No alteration Aucune alteration Keine Veränderung	Non gelivo Frost-proof Non gélifs Froststicher	
				T Medio / Average / Moyenne / Durchschnittlich 42,5 MPa	
	Carico di rottura a flessione Breaking strength Charge de rupture et flexion Bruchmodul und Biegefestigkeit	UNI EN 1339 ANNEX F	-	Classe U7	
	Carico statico concentrato di rottura Concentrated static breaking load Charge statique concentrée de rupture Statische Bruchlast	UNI EN 12825	-	Centro / Centre Centre / Mitte ≥ 10 kN	
			-	Centro del lato / Centre of side Centre du côté / Plattenrandmitte ≥ 4,40 kN	
			-	Diagonale / Diagonal Diagonale / Diagonale ≥ 5,70 kN	
	Caratteristiche di regolarità Regularity characteristics Caractéristiques de régularité Regelmäßigkeit	UNI EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Length and width Longueur et largeur / Länge und breite	± 0,6% max	
			Spessore / Thickness Épaisseur / Stärke	± 5% max	
			Rettilinearità spigoli / Straightness of sides Rectitude des arêtes / Kantengeradheit	± 0,5% max	
			Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkigkeit	± 0,6% max	
			Planarità / Length and width Longueur et largeur / Ebenflächigkeit	± 0,5% max	
Tolleranze minime Low alteration Minime alteration Geringe Veränderung					
		Resistenza all'abrasione (metodo PEI) Wear resistance (PEI test) Résistance à l'abrasion (méthode PEI) Widerstand gegen Abrieb (nach PEI)	UNI EN ISO 10545-7	Come dichiarato	5
		Resistenza alle macchie Staining resistance Résistance aux taches Widerstand gegen fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
		Stabilità dei colori Colours stability Stabilité des couleurs Farbbeständigkeit	DIN 51094	Stabile	Nessuna Variazione No change of colours
		Durezza Superficie Mohs Mohs surface hardness Dureté de la surface (échelle Mohs) Ritzhärte nach Mohs	UNI EN 101	≥ 6	≥ 8
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenschaft	DIN 51130 DIN 51097	D.M.L. Giugno 1989 n. 236 (p. > 0.40) In funzione dell'ambiente e della zona di lavoro Basing on the environment or on the working area In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi scalzi Basing on the wet-loaded barefoot areas	R10	