


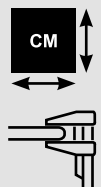








CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE MERKMALE

Gres porcellanato Porcelain stoneware / Grès cérame / Feinsteinzeug

caratteristiche tecniche - technical characteristics - caractéristiques techniques - technische merkmale
 UNI EN 14411 BIa Allegato G (ISO 13006) UNIVERSAL OAK - ESSENZE - SIERRA - AKABA - CENTURY - EXCELLENT
 TESSUTI - FABRIC - TOUCHFEEL - BASIC - EMOTION - CEMENTI - BETON MIX - LOFT - LANDSCAPE - QUARRY (LAPPATO IN CRESTA)
 SCOUT 31x62 - FALKO - ASPEN - PLANET - SALE e PEPE - ROCCIA - BRICKONE - TAVELLONE IN

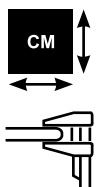







	Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische eigenschaft	Norma Norms Norme Norme	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	DADO CERAMICA	
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 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	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
	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	
	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	Tolleranze minime Low alteration Minime alteration Geringe Veränderung
			Spessore / Thickness Épaisseur / Stärke	± 5% max	
			Rettilinearità 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 / Ebenflächigkeit	± 0,5% max	
	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	3-4-5	
	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	
	Durezza Superficie Mohs Mohs surface hardness Dureté de la surface (échelle Mohs) Ritzhärte nach Mohs	UNI EN 101	≥ 6	6-8	
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile Test method available Méthode d'essai disponible Prüfverfahren verfügbar	Resiste Resistant	
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Rutschemmende Eigenchaft	METODO B.C.R.A.	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	> 0,4	
		DIN 51130	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 - R10* - R11**	

* UNIVERSAL OAK 20,5x83 IN - ESSENZE 27x163 - TESSUTI - BETON MIX - ASPEN - SCOUT 31x62 - LANDSCAPE - ROCCIA - BRICKONE

** UNIVERSAL OAK 20,5x83 OUT - ESSENZE 15,5x62 OUT - ASPEN OUT - TAVELLONE OUT

Bicottura Double-fired / Bicuison / Zweibrand

caratteristiche tecniche - technical characteristics - caractéristiques techniques - technische merkmale UNI EN 14411 BIII Allegato L (ISO 13006)

	Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische eigenschaft	Norma Norms Norme Norme	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	DADO CERAMICA	
	Caratteristiche di regolarità Regularity characteristics Caractéristiques de régularité Regelmäßigkeit	UNI EN ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza / Length and width Longuer et largeur / Länge und breite	± 0,5%	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
			Spessore / Thickness Epaisseur / Stärke	± 10%	
			Ortogonalità / Rectangularity Orthogonalité / Rechtwinkligkeit	± 0,50%	
			Planarità / Length and width Longuer et largeur / Ebenflächigkeit	- 0,30% + 0,50%	
	Assorbimento d'acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	> 10	15%	
	Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	≤ 7,5 mm > 7,5 mm	15 N/mm ² 12 N/mm ²	
	Coefficiente espansione termica lineare Thermal expansion coefficient Coefficient de dilatation linéaire Koeffizient der linearen thermischen Dehnung	UNI EN ISO 10545-8		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
	Resistenza al cavillo Crazing resistance Résistance au tressillage Haarißbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-11	Richiesta Requested Demandée Gefragt	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-9		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
	Resistenza agli acidi Chemical resistance Résistance à l'attaque chimique Beständigkeit gegen Chemikalien	UNI EN ISO 10545-13		Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	
	Resistenza alle macchie Staining resistance Résistance aux taches Widerstand gegen fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Classe 3 Class 3 Classe 3 Klasse 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend	