













Product, Prodotto, Produkt, Produit: HARDSCAPE PORCELAIN PORTLAND

Rev: 10/11/2021


FEATURE CARATTERISTICA DATEN CARACTÉRISTIQUE		TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	STANDARD NORMA NORM NORME	ESTABLISHED LIMITS LIMITI PREVISTI VORGESEHENE GRENZWERTE LIMITES ÉTABLIES		HARDSCAPE PORCELAIN®
<b>REGULARITY</b> REGOLARITÀ REGELMÄßIGKEIT RÉGULARITÉ		<b>LENGHT AND WIDTH</b> LUNGHEZZA E LARGHEZZA LÄNGE UND BREITE LONGUEUR ET LARGEUR	ISO 10545-2	± 0.6 %	± 2 mm	<b>COMPLYING</b> CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		<b>THICKNESS</b> SPESSORE DICKE ÉPAISSEUR	ISO 10545-2	± 5.0 %	± 0.5 mm	<b>COMPLYING</b> CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		<b>RECTANGULARITY</b> ORTOGONALITÀ RECHTWINKLIGKEIT PERPENDICULARITÉ	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 2 mm	<b>COMPLYING</b> CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		<b>STRAIGHTNESS OF SIDES</b> RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI GERADLINIGKEIT DER KANTEN RECTITUDE DES ARETES	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 1.5 mm	<b>COMPLYING</b> CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		<b>SURFACE FLATNESS</b> PLANARITÀ EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITE DE SURFACE	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 2 mm	<b>COMPLYING</b> CONFORME ERFÜLLT CONFORME
<b>STRUCTURAL</b> STRUTTURALE STRUKTURELL STRUCTURAL		<b>WATER ABSORPTION</b> ASSORBIMENTO D'ACQUA WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-3	≤ 0.5 %		< 0.1 %
		<b>BREAKING STRENGHT</b> SFORZO DI ROTTURA BRUCHFESTIGKEIT FORCE DE RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 1300 N		≥ 10000 N
		<b>MODULUS OF RUPTURE</b> MODULO DI ROTTURA BRUCHMODUL MODULE DE RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>		≥ 35 N/mm <sup>2</sup>
<b>THERMAL HYGROMETRIC</b> TERMO IGROMETRICHE THERMAL HYGROMETRISCH THERMIQUE HYGROMÉTRIQUE		<b>LINEAR THERMAL-EXPANSION</b> DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEARER WÄRMEAUSDEHNUNG DILATATION THERMIQUE LINEAIRE	ISO 10545-8	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE		< 7x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
		<b>THERMAL SHOCK RESISTANCE</b> RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE	ISO 10545-9	TEST PASSED TEST SUPERATO TEST BESTANDEN TEST RÉUSSI		<b>GUARANTEED</b> GARANTITO GARANTIERT GARANTI
		<b>FROST RESISTANCE</b> RESISTENZA AL GELO FROSTBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE AU GEL	ISO 10545-12	TEST PASSED TEST SUPERATO TEST BESTANDEN TEST RÉUSSI		<b>GUARANTEED</b> GARANTITO GARANTIERT GARANTI
<b>CHEMICAL</b> CHIMICA CHEMISCH CHIMIQUE		<b>RESISTANCE TO CHEMICALS (ACIDS, BASES AND SALTS)</b> RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO (ACIDI, BASI E SALI) CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT (SÄUREN, BASIS UND SALZ) RESISTANCE A L'ATTAQUE CHIMIQUE (ACIDES, BASES ET SELS)	ISO 10545-13	UB MINIMUM UB MINIMO UB MINIMUM UB MINIMUM		<b>A LA HA GUARANTEED</b> GARANTITO GARANTIERT GARANTI
		<b>RESISTANCE TO STAINS</b> RESISTENZA ALLE MACCHIE FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES	ISO 10545-14	≥ 3		<b>5 GUARANTEED</b> 5 GARANTITO 5 GARANTIERT 5 GARANTI

# HARDSCAPE PORCELAIN

## TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Product, Prodotto, Produkt, Produit: HARDSCAPE PORCELAIN PORTLAND

Rev: 10/11/2021

<b>SAFETY</b> SICUREZZA SICHERHEIT SÉCURITÉ		<b>SKID RESISTANCE</b> RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO RUTSCHHEMMUNG RÉSISTANCE AU GLISSEMENT	DIN 51130	<b>VALUE DECLARED</b> VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE	R11
			DIN 51097		A+B+C

Compliant with standards EN 14411 (ISO 13006) annex G group B1a  
 Conforme alla norma EN 14411 (ISO 13006) Appendice G gruppo B1a