

FEATURE CARATTERISTICA DATEN CARACTÉRISTIQUE		TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	STANDARD NORMA NORM NORME	ESTABLISHED LIMITS LIMITI PREVISTI VORGESEHENE GRENZWERTE LIMITES ÉTABLIES		L'ALTRA PIETRA®
REGULARITY REGOLARITÀ REGELMÄßIGKEIT RÉGULARITÉ		LENGTH AND WIDTH LUNGHEZZA E LARGHEZZA LÄNGE UND BREITE LONGUEUR ET LARGEUR	ISO 10545-2	± 0.6 %	± 2 mm	COMPLYING CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		THICKNESS SPESSORE DICKE ÉPAISSEUR	ISO 10545-2	± 5.0 %	± 0.5 mm	COMPLYING CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		RECTANGULARITY ORTOGONALITÀ RECHTWINKLIGKEIT PERPENDICULARITÉ	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 2 mm	COMPLYING CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		STRAIGHTNESS OF SIDES RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI GERADLINIGKEIT DER KANTEN RECTITUDE DES ARETES	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 1.5 mm	COMPLYING CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		SURFACE FLATNESS PLANARITÀ EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITE DE SURFACE	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 2 mm	COMPLYING CONFORME ERFÜLLT CONFORME
STRUCTURAL STRUTTURALE STRUKTURELL STRUCTURAL		WATER ABSORPTION ASSORBIMENTO D'ACQUA WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-3	≤ 0.5 %		< 0.1 %
		BREAKING STRENGTH SFORZO DI ROTTURA BRUCHFESTIGKEIT FORCE DE RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 1300 N		≥ 12500 N
		MODULUS OF RUPTURE MODULO DI ROTTURA BRUCHMODUL MODULE DE RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²		≥ 45 N/mm²
		BREAKING LOAD CLASS CLASSE DI CARICO DI ROTTURA BRUCHBELASTUNG KATEGORIE CATÉGORIE DE CHARGE DE RUPTUR	EN 1339	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE		U11
		COMPRESSIVE STRENGTH RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE DRUCKFESTIGKEIT RÉSISTANCE À LA COMPRESSION	EN 1926	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE		≥ 300 N/mm²
SURFACE SUPERFICIE OBERFLÄCHE SURFACE		ABRASION RESISTANCE RESISTENZA ALL'ABRASIONE ABRIEBFESTIGKEIT RESISTANCE A L'ABRASION	ISO 10545-6	≤ 175 mm³		≤ 150 mm³
THERMAL HYGROMETRIC TERMO IGROMETRICHE THERMAL HYGROMETRISCH THERMIQUE HYGROMÉTRIQUE		LINEAR THERMAL-EXPANSION DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEARER WÄRMEAUDEHNUNG DILATATION THERMIQUE LINEAIRE	ISO 10545-8	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE		< 6.6x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
		THERMAL SHOCK RESISTANCE RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPÉRATURE	ISO 10545-9	TEST PASSED TEST SUPERATO TEST BESTANDEN TEST RÉUSSI		GUARANTEED GARANTITO GARANTIERT GARANTI
		FROST RESISTANCE RESISTENZA AL GELO FROSTBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE AU GEL	ISO 10545-12	TEST PASSED TEST SUPERATO TEST BESTANDEN TEST RÉUSSI		GUARANTEED GARANTITO GARANTIERT GARANTI

CHEMICAL CHIMICA CHEMISCH CHIMIQUE		RESISTANCE TO CHEMICALS (ACIDS, BASES AND SALTS) 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	UA ULA UHA GUARANTEED GARANTITO GARANTIERT GARANTI
		RESISTANCE TO STAINS RESISTENZA ALLE MACCHIE FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES	ISO 10545-14	≥ 3	GUARANTEED GARANTITO GARANTIERT GARANTI
SAFETY SICUREZZA SICHERHEIT SÉCURITÉ		DRY DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION COEFFICIENTE DI ATTRITO DINAMICO ASCIUTTO	BCRA	> 0,4 satisfactory soddisfacente >0,74 Excellent Eccellente	≥ 0,8 ≥ 1
		WET DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION COEFFICIENTE DI ATTRITO DINAMICO BAGNATO			
			ANSI A137.1	≥ 0,42	≥ 0,7
		DRY STATIC COEFFICIENT OF FRICTION COEFF. DI ATTRITO STATICO ASCIUTTO	ASTM C1028	> 0.6	≥ 0,9
		WET STATIC COEFFICIENT OF FRICTION COEFF. DI ATTRITO STATICO BAGNATO		> 0.6	≥ 0,7
		SKID RESISTANCE RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO RUTSCHHEMMUNG RÉSISTANCE AU GLISSEMENT	DIN 51130 DIN 51097	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE	R11 A+B+C
		REACTION TO FIRE REAZIONE AL FUOCO REAKTION ZUM FEUER RÉACTION AU FEU	EN 13501-1	CLASS DECLARED CLASSE DICHIARATA KLASSE ERKLÄRT CLASSE DÉCLARÉE	A1 FL / A1

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