

TECHNICAL FEATURES
CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNISCHE DATEN
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Product, Prodotto, Produkt, Produit: L'ALTRA PIETRA[®] DUOMO




Rev: 19/05/2017

FEATURE CARATTERISTICA DATEN CARACTÉRISTIQUE		TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	STANDARD NORMA NORM NORME	ESTABLISHED LIMITS LIMITI PREVISTI VORGESEHENE GRENZWERTE LIMITES ÉTABLIES		L'ALTRA PIETRA [®]
REGULARITY REGOLARITÀ REGELMÄßIGKEIT RÉGULARITÉ		LENGHT 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 %		COMPLYING CONFORME ERFÜLLT CONFORME
		BREAKING STRENGHT SFORZO DI ROTTURA BRUCHKRAFT FORCE DE RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 1300 N		≥ 10000 N
		MODULUS OF RUPTURE MODULO DI ROTTURA BRUCHLAST MODULE DE RUPTURE	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²		≥ 50 N/mm ²
SURFACE SUPERFICIE OBERFLÄCHE SURFACE		ABRASION RESISTANCE RESISTENZA ALL'ABRASIONE ABRIEBFESTIGKEIT RESISTANCE A L'ABRASION	ISO 10545-7	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE		CLASS 4 (2100 rpm) KLASSE 4 (2100 rpm) KLASSE 4 (2100 rpm) CLASSE 4 (2100 rpm)
THERMAL HYGROMETRIC TERMO IGROMETRICHE THERMAL HYGROMETRISCH THERMIQUE HYGROMÉTRIQUE		LINEAR THERMAL-EXPANSION DILATAZIONE TERMICA LINEARE LINEARER WÄRMEAUUSDEHNUNG DILATATION THERMIQUE LINEAIRE	ISO 10545-8	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE		< 7x10 ⁻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
LIGHT LUCE LICHT LUMIÈRE		COLOUR RESISTANCE TO LIGHT EXPOSURE RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE LICHTECHTHEIT DER FARBEN RÉSISTANCE DES COULEURS À LA LUMIÈRE	DIN 51094	NO NOTICEABLE COLOUR MODIFICATIONS. ASSENZA DI APPREZZABILI ALTERAZIONI DI COLORE. KEIN SICHTBARE FARBVERÄNDERUNGEN AUFWEISEN. AUCUN ALTERATIONS APPRÉCIABLES DE COULEUR.		COMPLYING CONFORME ERFÜLLT CONFORME

TECHNICAL FEATURES
CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNISCHE DATEN
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Product, Prodotto, Produkt, Produit: L'ALTRA PIETRA[®] DUOMO

Rev: 19/05/2017

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 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		DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION COEFFICIENTE DI ATTRITO DINAMICO	BCRA	> 0.4	> 0.4
		DRY STATIC COEFFICIENT OF FRICTION COEFF. DI ATTRITO STATICO ASCIUTTO	ASTM C1028	> 0.6	> 0.6
		WET STATIC COEFFICIENT OF FRICTION COEFF. DI ATTRITO STATICO BAGNATO		> 0.6	> 0.6
		SKID RESISTANCE RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO RUTSCHHEMMUNG RÉSISTANCE AU GLISSEMENT	DIN 51130	VALUE DECLARED VALORE DICHIARATO ERKLÄRTER WERT VALEUR DÉCLARÉE	R11
	DIN 51097	A+B			

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