

# NATURALIS ASPECT - CONTOUR - OBELISK

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tile performance data - Notes techniques - Technische Auskünfte

Classificazione secondo EN ISO 14411 ISO 13006 annesso G gruppo B1A con E <0,5% - Classification in accordance with EN ISO 14411 ISO 13006 annex G standards B1A with E < 0,5%  
 Classification selon EN ISO 14411 ISO 13006 annexe G groupe B1A avec E <0,5% - Klassifizierung gemäß EN ISO 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe B1A mit E <0,5%

CARATTERISTICA TECNICA TILE PERFORMANCE DATA CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNISCHE DATEN		NORMA NORMES NORME NORM	CLASSIQUE		FACTORY		CONTOUR		MYTIME		MANTLE		ASPECT		BROAD	
	<b>Dimensione</b> Size Dimension Abmessungen	ISO 10545-2	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt			Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt
	<b>Assorbimento d'acqua*</b> Water absorption* Absorption d'eau* Wasseraufnahme*	ISO 10545-3	≤ 0,1%	≤ 0,1%			≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,1%
	<b>Water absorption*</b>	◆ ASTM C373-88 (2006)	In accordance	In accordance			In accordance	In accordance	In accordance	In accordance	In accordance	In accordance	In accordance	In accordance	In accordance	In accordance
	<b>Resistenza alla flessione*</b> Bending strength* Résistance à la flexion* Biegezugfestigkeit*	ISO 10545-4	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>			≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>	≥ 47 N/mm <sup>2</sup>
	<b>Sforzo di rottura (S)</b> Breaking strength Charge de rupture Bruchlast	ISO 10545-4	-	-			-	-	-	-	Sps ≥ 7,5 mm S ≥ 1300 N	-	-	-	-	-
	<b>Resistenza all'abrasione profonda*</b> Deep scratch resistance* Résistance à l'abrasion profonde* Widerstand gegen Tiefenschleif*	ISO 10545-6	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>			≤ 145 mm <sup>3</sup>	-	-	-	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>	≤ 145 mm <sup>3</sup>
	<b>Coefficiente di dilatazione termica lineare*</b> Thermal linear expansion coefficient* Coefficient de dilatation thermique linéaire* Koeffizient der linearen thermischen Dehnung*	ISO 10545-8	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )			≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )	≈ 7 (10 <sup>-4</sup> °C <sup>-1</sup> )
	<b>Resistenza agli sbalzi termici*</b> Thermal shock resistance* Résistance aux écarts de température* Temperaturwechsel Beständigkeit*	ISO 10545-9	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig			Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig
	<b>Dilatazione all'umidità*</b> Expansion in humidity* Dilatation à l'humidité* Feuchtigkeitsausdehnung*	ISO 10545-10	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)			≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)	≤ 0,1 (mm/m)
	<b>Resistenza al gelo*</b> Frost resistance* Résistance au gel* Frostbeständigkeit*	ISO 10545-12	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig			Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig
	<b>Resistenza all'attacco chimico ●</b> Resistance to chemical attack ● Résistance à l'attaque chimique ● Beständigkeit gegen Chemikalien ●	ISO 10545-13	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig			Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig	Resistente Resistant Résistante Beständig
	<b>Resistenza alle macchie*</b> Resistance to stains* Résistance aux taches* Fleckenbeständigkeit*	ISO 10545-14	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen			Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen	Pulibile Cleanable Nettoyable Leicht zu reinigen
	<b>Resistenza allo scivolamento**</b> Slip resistance** Résistance au glissement** Rutschhemmende Eigenschaft**	DIN 51130-51097	R9	R9			Naturale/ Matt/ Naturel/ Natur R9 A	Strutturato/ Textured/ Structuré/ Strukturisiert R11 A+B+C	-	-	R10 A	R10 A	R10 A	R10 A	R10 A	R10 A
		▲ DCOF	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt			Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt	Conforme In accordance Conforme Erfüllt
	<b>Spessore nominale</b> Nominal Thickness Epaisseur nominal Nominalstärke		60x60	9,5 mm			60x60	9,5 mm			60x60	9,5 mm	60x60	9,5 mm	60x60	9,5 mm
			30x60 45x45	9 mm	9 mm			30x60	9 mm	60x60 30x60	10 mm	30x60	9 mm	8 mm	30x60 45x45	9 mm

\* Valori medi riferiti agli ultimi due anni di produzione e relativi alla finitura naturale del prodotto - Average values referred to the last two years of production and related to the matt finish of the product - Valeurs moyennes des deux dernières années de production et relatifs à la finition naturelle du produit - Durchschnittswerte, die sich auf die letzten zwei Produktionsjahre beziehen und auf die matte Obaerfläche.

\*\* Valori relativi alla finitura naturale del prodotto ed a test effettuati da laboratori esterni accreditati, disponibili in azienda; ci rendiamo disponibili alla verifica dell'eventuale lotto interessato all'acquisto - As far as values relating to the matt finish of the product and to tests carried out by certified external laboratories whose results are available upon request at Headoffice, we are willing to check the lot you are interested in purchasing - Valeurs se référant à la finition naturelle du produit selon des tests effectués par des laboratoires extérieurs accrédités et à la disposition de toute personne intéressée auprès de nos bureaux; nous sommes disponibles pour le contrôle de l'éventuel lot concerné par l'achat - Werte bezogen auf das natürliche Produktfinish und in anerkannten externen Labors geprüft, im Unternehmen erhältlich; für eventuelle Prüfungen der zu erwerbenden Warenposten stehen wir gern zur Verfügung.

● Per prodotti chimici di uso domestico e additivi per piscina - For domestic chemicals and swimming pool additives - Pour produits chimiques à usage domestique et additifs pour piscines - Für chemische Produkte für den Hausgebrauch und Schwimmbadzusätze

▲ Valore minimo richiesto ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Minimum Value Required ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Valeur Minimum Demandée ANSI A137.1 - 2012 > 0,42 - Erforderlicher Mindestwert ANSI A137.1 - 2012 > 0,42

◆ Valore richiesto ANSI A137.1-2012 WA ≤ 0,5% - Value Required ANSI A137.1 - 2012 WA ≤ 0,5% - Valeur Demandée ANSI A137.1 - 2012 WA ≤ 0,5% - Erforderlicher Wert ANSI A137.1 - 2012 WA ≤ 0,5%

Le tonalità dei campioni sono da considerarsi puramente indicative - Tones of samples are indicative - Les tonalités des échantillons sont purement indicatives - Die Farbtöne der Muster sind als rein indicativ zu betrachten