Datenblatt

Produkt: **DARV6790**
Farbe: **weiß-grau**
Nennmaß: **60x120 cm**
Werkmaß: **1198x598x20 mm**
Kantebearbeitung: **rektifizierte**
Oberfläche: **reliefartig matt**

Serie: **Betonico Outdoor**
Norm: **EN 14411:annex G, Bla**
Deklaration: **T 21.01**
Warengruppe: **Feinsteinzeug GL**
Produktauswahl: **Feinsteinzeug**

Technische Parameter	Norm	EN 14411:annex G Bla	LB/RAKO
Toleranz - Länge/Breite	ISO 10545-2	± 0.6%	± 0.2%
Toleranz - Dicke	ISO 10545-2	± 5%	± 5%
Toleranz - Linearität der Kanten	ISO 10545-2	± 0.5%	± 0.1%
Toleranz - Rechtwinkligkeit	ISO 10545-2	± 0.6%	± 0.2%
Toleranz - Ebenflächigkeit	ISO 10545-2	± 0.5%	± 0.25%
Oberflächenbeschaffenheit	ISO 10545-2	Mind. 95%	Mind. 95%
Wasseraufnahme	ISO 10545-3	E<0.5%,ind.max 0,6%	E<0.3%,ind.max 0,4%
Bruchlast	ISO 10545-4	Min. 1300 N	>=11000 N
Biegefestigkeit	ISO 10545-4	Min. 35 N/mm2 Ind.min. 32 N/mm2	Min. 35 N/mm2 Ind.min. 32 N/mm2
Widerstand gegen Tiefenverschleiß (UGL)	ISO 10545-6	Wird nicht gefordert	Wird nicht getestet
Widerstand gegen Verschleiß (GL)	ISO 10545-7	Deklarierter Wert	PEI 5
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	ISO 10545-8	Deklarierter Wert	Max. 0,000008 / K
Temperaturwechselbeständigkeit	ISO 10545-9	Wird gefordert	Beständig
Widerstand gegen Glasurrisse	ISO 10545-11	Wird gefordert	Bestanden
Frost-Tauwechselbeständigkeit	ISO 10545-12	Deklarierter Wert	bestanden
Dauerhaftigkeit für:Verwendungen innen	EN 14411	Bestanden	Bestanden
Rutschhemmung (barfuß)	EN 16165	Deklarierter Wert	B
Rutschhemmung (schuh)	EN 16165	Deklarierter Wert	R11
Reibungskoeffizient (trocken)	EN 16165	Deklarierter Wert	>=0,7
Reibungskoeffizient (nass)	EN 16165	Deklarierter Wert	>=0,7
Verdrängungsraum	DIN 51 097	Deklarierter Wert	nicht relevant
Haftfestigkeit–zement. Mörtel	EN 12004:2007+A1:2012	Deklarierter Wert	>=1,0 N/mm2
Haftfestigkeit–Dispersionsklebstoffe	EN 12004:2007+A1:2012	Deklarierter Wert	NPD*
Haftfestigkeit–Reaktionsharzklebstoffe	EN 12004:2007+A1:2012	Deklarierter Wert	NPD*
Haftfestigkeit-mörtel	EN 12004:2007+A1:2012	Deklarierter Wert	NPD*
Feuchtigkeitsdehnung	ISO 10545-10	Deklarierter Wert	0,2 mm/m
Lichtreflexionwert LRV	ISO 10545-18	Wird nicht gefordert	61
Schlagfestigkeit: Rückprallkoeficient	ISO 10545-5	Deklarierter Wert	Min. 0,6
Brandverhalten	no testing 96/603 EHS	Klasse A1-A1FL	Klasse A1-A1FL
Taktilität	CEN/TS 15209	Beschreibung der Oberfläche angeben	nicht relevant
Beständigkeit gegen Fleckenbildner	ISO 10545-14	Min. 3	Min. 3
Beständigkeit-Säuren/Laugen mit nied.K.	ISO 10545-13	Deklarierter Wert	A
Beständigkeit-Säuren/Laugen mit hoh. K.	ISO 10545-13	Deklarierter Wert	B
Beständigkeit-Haushaltchem.und Schwimm.	ISO 10545-13	Min. B	A
Abgabe gefährlicher Stoffe: Cadmium (GL)	ISO 10545-15	Deklarierter Wert	NPD*
Abgabe gefährlicher Stoffe: Blei (GL)	ISO 10545-15	Deklarierter Wert	NPD*
Oberflächenhärte nach Mohs	EN 101	Deklarierter Wert	Min. 7
Die Referenz-Lebensdauer	ISO 14 025/EN 15804	50 Jahren	50 Jahren
Bewertung des Gehalts nat. Radionuklide	CZ Imp.422/2016	max. Index 1,0	max. Index 1,0

* No Performance Determined – NPD (Keine Leistung festgelegt)