

TECHNISCHES MERKBLATT

Durchgefärbtes Feinsteinzeug – Rektifiziert

MODEL	GALDANA	
FARBE	PEARL / GRAY / ANTHRACITE / BEIGE	(Die Farbe hat keinen Einfluss auf die Testergebnisse)
FORMAT REAL	898 x 898 mm	
FINISH	NATURAL / HAMMERED / FLAMED AS	(Für die verschiedenen Oberflächen siehe die Testergebnisse)
STÄRKE	10 mm	

UNE-EN 1441:2016

TROCKEN GEPRESSTE FEINSTEINZEUG - GLASIERT (GL) – WASSERAUFNAHME BIS ZU 0,5% – Gruppe Bla – Anhang G

STANDARD	PROBE / EIGENSCHAFTEN	ERFORDERLICH	ERGEBNIS (*)
EN-ISO 10545 / 3	Wasseraufnahme	$E \leq 0,5\%$	$E \leq 0,3\%$
EN-ISO 10545 / 4	Biegefestigkeit	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	$> 40 \text{ N/mm}^2$
	Bruchstand	$\geq 1300 \text{ N}$	$> 2000 \text{ N}$
EN-ISO 10545 / 6	Widerstand gegen Tiefenverschleiß	175 mm^3	Entspricht
EN-ISO 10545 / 11	Beständigkeit gegen Rissbildung	Erforderlich	Entspricht
EN-ISO 10545 / 12	Frostbendigkeit	Erforderlich	Entspricht
EN-ISO 10545 / 13	Beständigkeit gegen chemische Mittel und Poolsalze	Min UG/ UGL - B	UG / UGL - A
EN-ISO 10545 / 14	Schmutzabweisend	Min. Class 3	Class 5
UNE ENV 12633	Rutschfestigkeit (Pendeltest)	Min. Class 1	NATURAL / HAMMERED 1 FLAMED AS 3
DIN 51130	Kritischer Winkel (geeignete Plattform)	Min. R9	NATURAL / HAMMERED R9 FLAMED AS R11
DIN 51097	Kritischer Winkel (nass geladen, barfuß)	Min. Class A	NATURAL / HAMMERED A FLAMED AS A+B+C
UNE EN 13501 - 1:2002	Feuerreaktionstest		A1 / A1FL
UNE EN 14021 - 1:2002	Umweltzeichen und Umwelterklärung		45 %

(*) Die angegebenen Werte sind der Durchschnitt, der im internen Labor verschiedener Produktionen erhalten wurde. (März 2021)



45 %



ES19/85847