

Technisches Datenblatt

Estrichziegel glasiert (Designziegel)



DATENBLATT

Nennmaß	300 x 900 x 18 mm
Werkmaß	294 x 894 x 18 mm
Form	rechteckig
Oberfläche	eben
Farbe	verschiedene Glasuren

Kennwerte	Anforderungswerte nach Werknorm	Prüfnorm	Ergebnis / Anmerkung
Maße lange Seite	± 1,5 mm	EN ISO 10545-2	bestanden
Maße kurze Seite	± 2,0 mm	EN ISO 10545-2	bestanden
Dicke	± 1,5 mm	EN ISO 10545-2	bestanden
Geradheit	± 0,6% max. ± 2 mm	EN ISO 10545-2	bestanden
Rechtwinkligkeit	± 1,0% ± 3,0 mm	EN ISO 10545-2	bestanden
Ebenflächigkeit	± 1,5% Prüfung über Grenzlehre	EN ISO 10545-2	bestanden
Funktionalität von Nut / Feder	Prüfung über Grenzlehre		
Biegefestigkeit	≥ 30 N/mm ²	EN ISO 10545-4	bestanden
Chemische Beständigkeit		EN ISO 10545-13	bestanden
Beständigkeit gegen Fleckbilder für glasierte Oberflächen	Mind. Klasse 3	EN ISO 10545-14	bestanden
Brandverhalten	A1 nicht brennbar	DIN EN 13501	bestanden
Wasseraufnahme	max. 4,0%	DIN EN 10545-4	bestanden
Wärmeleitfähigkeit bei 30°C	1,30 W/mK	bei 30°C FGK-AV	
Temperaturwechselbeständigkeit		EN ISO 10545-9	bestanden
Feuchtedehnung	Wert angeben/FGK	EN ISO 10545-10	
Frostbeständigkeit		EN ISO 10545-12	bestanden
Rutschhemmung	R9/FGK	CEN/TS16165 ¹	bestanden
Abriebgruppe			
- Heron	3		bestanden
- Baldet	4		bestanden
- Baco	5	EN ISO 10545-7	bestanden
- Cassini	3		bestanden
- Samir	3		bestanden
- Bobone	3		bestanden

Oberfläche / Farbe	Nennmaß	kg/Stück	kg/m ²	Stück/m ²	Kleber/m ²	Stück/Palette
Glatt	Breite: 300 mm					
In verschiedenen Farben glasiert	Länge: 900 mm	9,900 kg	36,630 kg	3,7 Stück	0,8 kg/m ²	70 Stück
	Stärke: 18 mm					

Estrichziegel-Typ	300 x 900 x 18 mm
Höhe	300 mm
Länge	900 mm
Stärke/Dicke	18 mm
Farbe	Design/glasiert
kg pro Stück	9,900 kg/Stück
kg pro m²	36,630 kg/m ²
Stück pro m²	3,7 Stück/m ²
kg pro Palette	720 kg/Palette
Stück pro Palette	70 Stück
m² pro Palette	18,9 m ² /Palette
Stück pro Paket	5 Stück/Paket
Pakete pro Palette	14 Pakete/Palette
Stück pro Paket	5 Stück/Paket
Gewicht pro Paket	49,500 kg/Paket
m² pro Paket	1,35 m ² /Paket

Dieses Merkblatt entspricht unseren bisherigen Erfahrungen. Die Angaben dienen der technischen Hilfestellung für Handel und Anwender. Dies begründet weder einen Rechtsanspruch noch erfolgt daraus eine Verbindlichkeit und Haftung. Sie ersetzen nicht die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund. Bei Neuauflage oder Produktveränderung verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit.

LEIPFINGER-BADER GmbH

Werk Weroth
TONALITY GmbH
In der Mark 100
56414 Weroth
Tel. 06435-90999-0

www.leipfinger-bader.de

bodensysteme@leipfinger-bader.de

ANSPRECHPARTNER

Daniel Vogl
Verkaufsberater
Tel. 0151 54129502
daniel.vogl@leipfinger-bader.de

Fredi Jung
Produktmanagement & KAM
Tel. 06435 90999-34
fredi.jung@tonality.de

NEHMEN SIE KONTAKT
MIT UNS AUF

