

CREATON Fassadenzentrum – 56414 Weroth – In der Mark 100 - www.creaton.de

Datenblatt Estrichziegel KERATOP: altweiß 500 x 250 x 20 (mm)

Form: rechteckig Oberfläche: eben Kanten: abgerundet

Kennwerte:	Produktanforderung nach	Prüfnorm	Ergebnis:
Maße	DIN EN 14411, Anhang A	DIN EN 10545-2	Anforderung bestanden
Geradheit	DIN EN 14411, Anhang A	DIN EN 10545-2	Anforderung bestanden
Rechtwinkligkeit	DIN EN 14411, Anhang A	DIN EN 10545-2	Anforderung bestanden
Ebenflächigkeit	DIN EN 14411, Anhang A	DIN EN 10545-2	Anforderung bestanden
Widerstand gegen Verschleiß		DIN EN 10545-7	Klasse 4
Biegefestigkeit	DIN EN 14411, Anhang A	DIN EN 10545-4	Anforderung bestanden
Chemische Beständigkeit	DIN EN 14411 A GL	DIN EN 10545-13	Anforderung bestanden mindestens GB
Beständigkeit gegen Fleckenbildner	DIN EN 14411 A GL	DIN EN 10545-14	Anforderung bestanden mindestens Klasse 3
Rutschhemmende Eigenschaften	DIN EN 14411 A GL	DIN 51130 erhöhte Rutschgefahr	Anforderung bestanden R 9
Rutschhemmende Eigenschaften	DIN EN 14411 A GL	DIN 51097 nassbelastete Räume	keine Bewertungsgruppe
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl		DIN EN ISO 12572	$\mu = 4864$
Wasserdampf-Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d		DIN EN ISO 12572	$s_d = 97\text{m}$
Wärmeleitfähigkeit bei 30°C		bei 30°C FGK-AV Wärmeleitfähigkeit Raumtemperatur bis 200°C	1,29 W/mK
Dehnungsschwindungsanalyse		DIN 51045	0,123 mm