

Produktart

Extrudierter Polystyrol Hartschaum als Kern, beidseitig mit kunststoffvergütetem Mörtel beschichtet und mit Textilglasgitter armiert.

Einsatzgebiete

Winkelverklebte Ausbauplatte in L-Form zum Verkleiden von z.B. Abflussrohren.

Technische Daten für Kernmaterial ab 20 mm Stärke

Wärmeleitfähigkeit:	0,037 W/mK (20-100 mm) 0,040 W/mK (120 mm)
Mindestrohdichte:	25 kg/m ³
Druckspannung bei 10 %:	CS (10/Y) 200 kPa = 20 t/m ²
Geschlossenzelligkeit:	> 95 %
Elastizitätsmodul:	12 N/mm ² = 12.000 kPa
Wasseraufnahme Kapillar:	0
Wasseraufnahme durch Diffusion:	WD (V) 3 Vol. %
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit:	FT 2
Brennbarkeitsklasse:	B 1
Qualmbildungsklasse:	Q 3
Tropfenbildungsklasse:	TR 1
Brandverhalten EN 13501-1:	E
Max. Anwendungsgrenztemperatur:	70° C

Lieferform:

Stärke	Abmessungen cm	VE / Stück
20 mm	15 x 15 x 260	10
20 mm	20 x 20 x 260	10
20 mm	30 x 30 x 260	10

Galax-Profile - Am Alten Sägewerk 9 - 95349 Thurnau - Tel. 09228 / 5974 - Fax 09228 / 8173

Unsere Produktinformationen sollen den Anwender bei seiner täglichen Arbeit unterstützen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und befreien nicht von der eigenen Sorgfaltspflicht. Die richtige und erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen übernommen werden. Bestehen Zweifel zur Eignung der Produkte im Einzelfall, empfehlen wir das Anlegen von Probeflächen und das Einholen technischer Beratung. 01.01.2014