

Putzträger-Brandriegel FKD-T FB C2

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162
MW-EN 13162-T5-DS(70)-DS(70,90)-
CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1
Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-PT5

Hochverdichtete, druckfeste Steinwolle-Putzträgerplatte



Anwendungsbereich

- Brandschutz für WDVS
- Brandriegel (Brandschutzschotten) für brennbare Wärmedämmverbundsysteme.

Produktvorteile

- Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
- Nicht brennbar (Brandverhalten nach Euroklasse A1)
- Sehr gute Schalldämmung
- Beidseitige Haftbeschichtung für optimalen Putzauftrag
- Wasserabweisend
- Formstabil



- Diffusionsoffen
- Recyclingfähig

Verarbeitung

- Der Kleberauftrag erfolgt auf der mit Streifen gekennzeichneten Plattenseite.
- Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Es gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.
- Alle aktuellen Informationen zum Produkt und zur Verarbeitung finden Sie auf unserer Website.



Produktdaten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]
100	200	1200
120	200	1200
140	200	1200
160	200	1200
180	200	1200
200	200	1200
220	200	1200
240	200	1200
260	200	1200
280	200	1200
300	200	1200

Lieferform: Plattenpakete bzw. Großverpackung (Plattenpakete auf Einwegpalette)
Verpackung: Schrumpffolie
Weitere Formate auf Anfrage

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten						Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1						-	EN 13501-1	
Schmelzpunkt der Steinwolle	-	≥ 1000						°C	DIN 4102	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,034						W/mK	EN 13162	
Dicke	d	100	120	140	160	180	200	mm	-	
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	2,90	3,50	4,10	4,70	5,25	5,85	m²K/W	EN 13162	
Dicke	d	220	240	260	280	300		mm	-	
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	6,45	7,00	7,60	8,20	8,80		m²K/W	EN 13162	
Zugfestigkeit senkrecht zur Probenebene	δ_{mt}	≥ 5						kPa	EN 1607	TR5
Druckspannung bei 10 % Stauchung	δ_{10}	≥ 10						kPa	EN 826	CS(10)10
Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur	-	DS(70,-)						%	EN 1604	
Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur und Feuchtebedingungen	-	DS(70,90)						%	EN 1604	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1						-	EN 13162	MU1

Hinweis zu Lagerung und Verarbeitung

Dämmstoffe müssen vor Feuchtigkeitseinwirkung geschützt werden. Sie sind trocken zu lagern und einzubauen.

Zertifikate und Bescheinigungen



Knauf Insulation GmbH

Industriestraße 18
9586 Fürnitz
T: + 43 4257 3370-0
E: info.at@knaufinsulation.com

www.knauf.com

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel

Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuauflage ihre Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Es gelten ausnahmslos unsere AGBs auf unserer Website knauf.com/de-AT/knaufinsulation. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

04/2026 – sp/jb (ersetzt 03/2024 – sp/jb)