

Klemmrolle MINERAL PLUS KR 034

Produktdatenblatt - November 2023

Produktbeschreibung

Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162
MW-EN 13162-T3-AFr10
Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-W

Gebundene Mineralwolle Klemmrolle, nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend, unverrottbar, formbeständig, alterungsbeständig.

Vorteile

- Sehr hohe Wärmedämmleistung: $\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$
- Nicht brennbar: Brandverhalten nach Euroklasse A1
- Sehr gute Schalldämmung
- Umweltfreundlich und angenehm in der Handhabung dank dem natürlichen Bindemittel ECOSE® Technology
- Hohe Komprimierung spart Ladevolumen und Lagerplatz



Anwendungsbereich

Nicht belastbarer Wärme-, Schall- und Brandschutz speziell für den Dachausbau und Holzriegelbau. Zum Einklemmen zwischen Tragkonstruktionen (Sparren, Zangen, Drempelsteher, Riegel).

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

Produktdaten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]
50	1200	9600
80	1200	6000
100	1200	4800
120	1200	4000
140	1200	3400
160	1200	3000
200	1200	2400
240	1200	3000

- Lieferform: Rollenpakete bzw. Großverpackung (Rollenpakete auf Einwegpalette)
- Verpackung: Schrumpffolie

Klemmrolle MINERAL PLUS KR 034

Produktdatenblatt - November 2023

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten								Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1									EN 13501-1	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,034								W/mK	EN 13162	
Dicke	d	50	80	100	120	140	160	200	240	mm	-	
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	1,45	2,35	2,90	3,50	4,10	4,70	5,85	7,05	m ² K/W	EN 13162	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	1									ÖNORM B 8110-7	
Längenbezogener Strömungswiderstand	-	≥ 10								kPa.s/m ²	EN 29053	AF _r 10

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel



www.blauer-engel.de/uz132

Knauf Insulation GmbH
 Industriestraße 18 · A-9586 Fürnitz
 Telefon: + 43 4257 3370-0
 Telefax: + 43 4257 3370-2300
 info.at@knaufinsulation.com

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 Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

