



Produktdatenblatt

September 2021

## Klemmplatte MINERAL PLUS HB 034

**Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 13162**  
**MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-MU1-AF<sub>r</sub> 10**  
**Produktart nach ÖNORM B 6000 MW-W**

### Produktbeschreibung

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

### Anwendung

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.

### Vorteile

- Sehr hohe Wärmedämmleistung:  $\lambda_D = 0,034$  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



## Klemmplatte MINERAL PLUS HB 034

### Technische Daten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]	Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]
80	575	1250	2,35
100	575	1250	2,90
120	575	1250	3,50
140	575	1250	4,10
160	575	1250	4,70
180	575	1250	5,25
200	575	1250	5,85
240	575	1250	7,05

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

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten	Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1	[-]	EN 13501-1	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0,034	[W/mK]	EN 13162	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	1	[-]	ÖNORM B 8110-7	
Längenbezogener Strömungswiderstand	-	$\geq 10$	[kPa.s/m <sup>2</sup> ]	EN 29053	AF <sub>10</sub>



Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

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