

## Putzträger-Laibungsplatte FKD-U RS C2

Produktdatenblatt - März 2024

### Produktbeschreibung

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

Hochverdichtete, druckfeste Steinwolle-Putzträger-Laibungsplatte, beidseitig beschichtet, nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend, wasserabweisend, unverrottbar, formbeständig, alterungsbeständig, diffusionsoffen.



### Anwendungsbereich

Für Öffnungslaibungen bis 30 cm Laibungstiefe (Beschichtung beidseitig).

### Verarbeitung

Aus wirtschaftlichen und technischen Gründen sind diese Platten ausschließlich als Laibungsplatten zu verwenden. Bei geschnittenen Produkten hat die geschnittene Seite (kein Prägemuster erkennbar) zum Wandbildner gerichtet zu sein.

Es gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik. Zusätzlich sind die Verarbeitungsrichtlinien der jeweiligen Systemhersteller zu beachten.

### Produktdaten

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]
20	400	1200
30	400	1200
40	400	1200
50	400	1200

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

## Putzträger-Laibungsplatte FKD-U RS C2

Produktdatenblatt - März 2024

### Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten				Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13162
Brandverhalten	-	A1				-	EN 13501-1	
Anwendungstemperatur	-	bis 250				°C	-	
Schmelzpunkt der Steinwolle	-	≥ 1000				°C	DIN 4102	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	0,035				W/mK	EN 13162	
Dicke	d	20	30	40	50	mm	-	
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	$R_D$	0,55	0,85	1,10	1,40	m <sup>2</sup> K/W	EN 13162	
Zugfestigkeit senkrecht zur Probenebene	$\delta_{mt}$	≥ 5				kPa	EN 1607	TR5
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu$	1					ÖNORM B 8110-7	

### Der Vertrieb erfolgt über die Systemhersteller



**Knauf Insulation GmbH**  
 Industriestraße 18 · 9586 Fürnitz  
 Telefon: + 43 4257 3370-0  
 Telefax: + 43 4257 3370-2300  
[info.at@knaufinsulation.com](mailto:info.at@knaufinsulation.com)

Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuausgabe 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.