

Heratekta® QuickMount

Produktdatenblatt - März 2024

Produktbeschreibung

Holzwole-Mehrschichtplatte gemäß ÖNORM EN 13168
 WW-C/2 EPS-EN 13168-T1-L2-W1-S2-P1-CS(10)50-TR15-CI 3
 Produktart nach ÖNORM B 6000 WW-EPS

- Holzwole Zweischicht-Dämmplatte aus mineralisch gebundener Holzwole-Deckschicht, Dicke 10 mm, Faserbreite 2 mm, weiß eingefärbt und expandierter Polystyrol-Hartschaumplatte (EPS)
- Kante allseitig abgefast
- allseitige Nut-Feder-Ausführung



Anwendungsbereich

- nachträgliche Wärmedämmung von Wänden und Kellerdecken

Vorteile

- Verbesserung der Wärmedämmung
- geringes Gewicht
- stoßfeste Sichtfläche
- einfache Montage mit nur 1 Schraube pro Platte

Hinweise

- Flächenmaß verlegt: 0,576 m²
- Befestigung auf Betonuntergrund mit Heraklith Betonschraube BTW.
- Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

Produktdaten

Dicke [mm]	Schichtaufbau [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]	Gewicht [ca. kg/m ²]
50	10/40	600	1000	9,2
75	10/65	600	1000	9,6
100	10/90	600	1000	10,0
125	10/115	600	1000	10,4
150	10/140	600	1000	10,8
175	10/165	600	1000	11,2

Lieferform: palettiert

Heratekta® QuickMount

Produktdatenblatt - März 2024

Technische Daten

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten						Einheit	Norm	Stufe gemäß EN 13168
Brandverhalten	-	B-s1, d0						-	ÖNORM EN 13501-1	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	Holzwole Deckschicht: 0,095						W/mK	ÖNORM EN 13168	
		EPS-Kern: 0,031								
Dicke	d	50	75	100	125	150	175	mm	ÖNORM EN 13168	
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes	R_D	1,40	2,20	3,00	3,80	4,60	5,40	m ² K/W	ÖNORM EN 13168	
Lambda-Wert ¹⁾	λ	0,036	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	W/mK		
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	μ	>40							ÖNORM EN 12086	
Dickentoleranz		+ 3 / -2						mm	ÖNORM EN 13168	T1
Breitentoleranz		± 3 / -5						mm	ÖNORM EN 13168	W1
Druckspannung bei 10 % Stauchung	σ_{10}	≥ 50						kPa	ÖNORM EN 13168	CS(10)50
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	σ_{mt}	≥ 15						kPa	ÖNORM EN 13168	TR15

¹⁾ Für die einfachere U-Wertberechnung ist der λ -Wert auf die einzelne Produktdicke gerechnet.

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

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.

