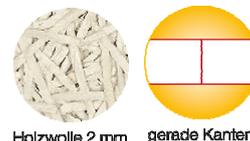


Heraklith®

Heraklith® A2-M
universeller Putzträger





Holzwole 2 mm gerade Kanten

Produktbeschreibung

Mineralisch gebundene Holzwoleplatte, druck- und biegefest, wärme- und schalldämmend, nichtbrennbar.

Anwendungsbereich

Universell einsetzbare Dämmplatte als Putzträger, für Wärme-, Schall- und Brandschutz..

Schallabsorbierende Bekleidung in nicht überbauten Tiefgaragen (Tropfwasserschutz)

Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10: DI-dm, WI-dm, (WH und WAP für kleinformartige Anwendungen)

Verarbeitung

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

Lieferprogramm

Dicke	mm	25	35	50
Gewicht	kg/m ²	10,5 ± 10%	12,8 ± 10%	19,0 ± 10%
Länge	mm	2000 (1985) ¹		
Breite	mm	600 (585) ¹		

Weitere Dicken auf Anfrage. Lieferform: palettiert. Stufenfalz bei Dicke 50 mm möglich.

¹ Nutzlänge bzw. -breite bei Ausführungen mit umlaufendem Stufenfalz.

Technische Daten

Eigenschaft	Zeichen	Beschreibung / Daten			Einheit	Norm
Brandverhalten	—	Euroklasse A2, s1 d0			(°C)	DIN EN 13501-1
Nennwert / Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D / λ_B	0,085 / 0,090			(W/mK)	DIN EN 13168
Dicke	d	25	35	50		
Bemessungswert des Wärmedurchlasswiderstands	R	0,28	0,39	0,56	(m ² K/W)	DIN EN 13168
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS	≥ 200	≥ 200	≥ 150	(kPa)	DIN EN 13168
Biegefestigkeit	σ_B	≥ 1000	≥ 700	≥ 500	(kPa)	DIN EN 12089 Prüfverfahren A
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	2/5			—	DIN 4108-4
Spezifische Wärmekapazität	c_p	2,1			kJ/(kgK)	Prüfzeugnis

Die Angaben dieses Schriftstückes entsprechen unserem Wissenstand und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung (siehe Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, stets die aktuelle Auflage dieses Schriftstückes zu verwenden. Die Beschreibung der Produktverwendungen kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck.

Stand: 08.10.2018 JD

Heraklith® ist eine registrierte Marke von

KNAUF INSULATION



Knauf Insulation GmbH
Heraklithstraße 8
D-84359 Simbach am Inn
Telefon +49 8571 40-0
Telefax +49 8571 40-241
www.knaufinsulation.de