



TECHNISCHES DATENBLATT

Produktbezeichnung: RAW Trennwandplatte TP1 SonicGlass

Artikelnummern:

1377478	1250x625x40 mm 9,375 qm/Pkt
1377479	1250x625x50 mm 7,813 qm/Pkt
1377480	1250x625x60 mm 6,250 qm/Pkt
1377481	1250x625x80 mm 4,688 qm/Pkt
1377482	1250x625x100 mm 3,906 qm/Pkt



MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-MU1-AFr5

Unkaschierte Dämmplatte aus Glaswolle, diffusionsoffen

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10:

- (WH) Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- (WTR) Dämmung von Raumtrennwänden
- (WI-zk) Innendämmung der Wand - keine Anforderungen an Zugfestigkeit
- (DI) Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.

Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (λ D)	0,038	W/(m · K)	EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,039	W/(m · K)	DIN 4108-4
Brandverhalten Euroklasse	A1 (nichtbrennbar)		DIN EN 13501-1
Glimmverhalten	Baustoff glimmt nicht		DIN 4102
Wasserdampfdiffusion	MU1		DIN EN 12086
Dickentoleranzklasse	T3		DIN EN 13162
Strömungswiderstand	≥ 5 (AFr5)	kPa · s/m ²	DIN EN 29053

Dicke	40	50	60	80	100	mm
Breite	625	625	625	625	625	mm
Länge	1.250	1.250	1.250	1.250	1.250	mm

Brandprüfzeugnisse für Holzbalkendach- und -deckenkonstruktionen in F 30-B und in F 90-B liegen vor.



Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauproduktenverordnung (Bau PVO) finden Sie unter www.raw-produkte.de. Beim Umgang mit Dämmstoffen aus Mineralwolle sind die Arbeitsschutzmaßnahmen des BAuA nach TRGS 521, Ausgabe 02/2008 sowie die Handlungsanleitung der BG Bau zum „Umgang mit Mineralwolle-Dämmstoffen“ (Glaswolle, Steinwolle), Stand 04/2015 zu beachten. Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Managementsystem nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 50001 zertifiziert. Dieses Merkblatt entspricht unserem Kenntnisstand zum Druckzeitpunkt, der Inhalt wird fortlaufend aktualisiert. Die Angaben sind Erfahrungswerte, welche aufgrund von unterschiedlichen Baustellenbedingungen abweichen können. Der Verarbeiter muss die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck überprüfen. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, gültige Normen und Richtlinien sowie die handwerklichen Regeln müssen beachtet werden. Unsere Gewährleistung beschränkt sich auf die Qualität des Produktes, nicht auf eine erfolgreiche Verarbeitung. Gültigkeit hat nur die neueste Fassung des Technischen Merkblattes. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage. Angaben die über den Rahmen dieses Technischen Merkblattes hinausgehen, bedürfen einer schriftlichen Bestätigung.

Stand 02/2024