

Produktdatenblatt

Brandriegel MW 035 WDV

abZ Z-33.40-146

Bezeichnung	Bezugsnorm	Einheit													
Anwendungsgebiet			Putzträgerplatte aus Steinwolle, beidseitig beschichtet, alkalisch resistent												
CE-Kennzeichnung	DIN EN 13162		MW-DIN EN 13162 - T5-DS(70,90)-CS(10)15-WS-WL(P)-MU1												
Anwendungsgebiet			Brandriegel für Fassadendämmung - Wärmedämmverbundsysteme												
Brandverhalten	DIN 4102		A1 - nicht brennbar												
	DIN EN 13501-1		RtF - A1												
Wärmeleitfähigkeit λ Bemessungswert	Z-33.40-176	W/(m·K)	$\leq 0,035$												
Wärmeleitfähigkeit λ_D	DIN EN 13163	W/(m·K)	$\leq 0,034$												
Vorzugsdicken		mm					100	120	140	160	180	200			
Wärmedurchlasswiderstand R_D	DIN EN 13163	(m ² ·K)/W					2,95	3,50	4,10	4,70	5,30	5,85			
Druckspannung bei 10% Stauchung	DIN EN 826	kPa	≥ 15												
Dimensionsstabilität def. Temp.-Feucht. DS(70,90)	DIN EN 1604	%	≤ 1												
Wasseraufnahme kurzzeitig, WS	DIN EN 1609	kg/m ²	≤ 1												
Wasserabweisung WL(P)	DIN EN 12087	kg/m ²	≤ 3												
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl MU	DIN EN 12086	kg/m ²	≤ 1												
Kantenausbildung			stumpfe Kante												
Abmessungen			1.200 mm x 200 mm												
Notifizierte Stelle			Nr. 0809 - VTT Expert Services Ltd.												
Entsorgung:	Nach Richtlinie 2000/532/EG und Abfall-Verzeichnisverordnung (AVV) ist Mineralwolle/Steinwolle in die Gruppe der Mischabfälle eingestuft. Abfallschlüsselnummer gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung: 17 06 04 – Abfallschlüsselnummer für sortenreine Baustellenabfälle 17 09 04 – Abfallschlüsselnummer für gemischte Baustellenabfälle														
Weitere Angaben entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt auf unserer Homepage www.isobouw.de .							1 kPa = 1 KN/m ² = 0,001 N/mm ² = 100 kg/m ²								

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma IsoBouw GmbH, Etrastraße 1, 74232 Abstatt.

IsoBouw GmbH, Etrastraße 1, 74232 Abstatt
 Telefon 07062-678-0
 E-Mail info@isobouw.de
 Internet www.isobouw.de

