

TRENNWANDPLATTE

URSA Silentio (TWP) - Dämmung für Trennwände mit Schall- und Brandschutzanforderungen

PRODUKTBE SCHREIBUNG

URSA Silentio (TWP) Trennwandplatte aus Glaswolle. Entwickelt speziell für die Dämmung von Trenn- und Zwischenwänden. Nicht brennbare, unkaschierte Dämmplatte. Hoch diffusionsoffen und resistent gegen den Befall von Schimmeln und Pilzen. Leichte Montage - abgestimmt auf die Standard-Maße von CW- und UW- Ständerwerkprofilen. URSA - Glaswoll-Produkte sind biologisch unbedenklich und entsprechen den aktuellen Sicherheitsanforderungen der EU-Gesundheitsschutzvorschriften.

ANWENDUNGSBEREICH

Dämmplatte für Trennwände. Zur Wärme- und Schallisolierung von Ständerwänden in klassischer Bauweise mit Metallprofilen (CW- UW Profile) oder mit einer Holz- Lattung als Ständerwerk. Geeignet für Vorsatzschalungen mit Gipskartonplatten und Holzwerkstoffplatten, z.B. OSB- oder Spanplatten, sowie für die Dämmung und Schallisolierung von Trenn- und Zwischenwänden.

VERPACKUNG, LAGERUNG

URSA Silentio (TWP) - Trennwanddämmplatte als platzsparende Plattenware in Folien verpackt, auf Paletten gestapelt, mit Folie abgedeckt. Lagerung trocken, vor direkter Feuchtigkeit schützen.



URSA Trennwandplatte WLS 0.38

WÄRMEDÄMMSTOFFE FÜR GEBÄUDE

Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Normen und Vorschriften für die Verwendung von Mineralfasern gemäß EN 13162.

TECHNISCHES DATENBLATT

Eigenschaften	Symbol	Wert	Einheit	Standard
Brandverhalten	-	A1	-	EN 13501-1
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit ¹⁾	λ_b	0.038	W/mK	EN 12667
Strömungswiderstand		$\geq 5,0$	kPa · s/m ²	EN 29053
Dickentoleranzklasse			T3	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl			$\mu \approx 1,0$	
CE- Produktcode 50mm 75-100mm		MW-EN 13162-T3-MU1-AF,5-AW0,85 MW-EN 13162-T3-MU1-AF,5-AW1		
Gütezeichen / Produktkennzeichnung		RAL - Erzeugnisse aus Mineralwolle		

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in mm	Inhalt/ Paket m ²	Pakete Palette	Inhalt/ Palette m ²
50	600	1.250	15,00	24	360.00
75	600	1.250	9,00	24	216.00
100	600	1.250	7,50	24	180.00

¹⁾ Die Wärmeleitfähigkeitsstufe (WLS) gibt die Durchlassfähigkeit eines Materials für einen Wärmestrom an. Die Wärmeleitfähigkeitsstufe leitet sich aus dem rechnerischen Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit (R) her und entspricht den ersten drei Ziffern nach dem Komma. Es wird vorausgesetzt, dass der Bemessungswert kleiner eins ist, da grundsätzlich nur Dämmmaterialien einer WLS zugeordnet werden. Ein Wert von 0,038 W/mK entspricht also einer WLS von 038. Daraus folgt, je kleiner der angegebene WLS Wert ist, **umso größer** ist die Wärmedämmung. Anwendung findet die Wärmeleitfähigkeitsstufe in der Energieeinsparverordnung (EnEV).

Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Normen und Vorschriften für die Verwendung von Mineralfasern gemäß EN 13162. Hergestellt in der europäischen Union. Herstellungsland: PL, Hersteller: URSA

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

WIRBAU GmbH
Ostendstraße 1-14, DE-12459 Berlin

Telefon: +49 (0)30 755 440 440
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: info@wirbau.de, web: www.wirbau.de

 **WIRBAU**[®]
BAUSTOFFE