

KERNDÄMMPLATTE

Dämmung von zweischaligen Wänden und Kerndämmung, diffusionsoffen - WLS 035



PRODUKTBESCHREIBUNG

URSA Kerndämmplatte Profilo 35 (KDP 2/V). Durchgehend wasserabweisende und einseitig mit einem schwarzem Glasvlies kaschierte für Fassaden. Diffusionsoffen, nicht schimmelnd und resistent gegen Pilze und Fäulnis. Dämmplatte für durchgehend atmungsaktive Außenwände ohne Sperrschichten, trägt aktiv zu einem natürlichen Raumklima bei. URSA - Glaswoll-Produkte entsprechen den gültigen EU-Richtlinien, sind biologisch unbedenklich und erfüllen die aktuellen Sicherheitsanforderungen der EU- Gesundheitsschutzvorschriften.

ANWENDUNGSBEREICH

Kerndämmplatte für die nachhaltige und wartungsfreie Wärmedämmung Fassaden. Speziell zur Dämmung - zweischalige Mauerwerke aus Beton oder Stein mit oder auch ohne Luftschichten. Weiteres Anwendungsgebiet ist die Wärmedämmung von vorgehängten und hinterlüfteten Fassaden. Geeignet für die Montage hinter Blechen und Metallkassetten.

VERPACKUNG, LAGERUNG

URSA PROFILO - Fassadendämmplatte als platzsparende Plattenware in Folien verpackt, auf Paletten gestapelt, mit Folie abgedeckt. Lagerung trocken, vor direkter Feuchtigkeit schützen.



URSA PROFILU, WLS 0.035

WÄRMEDÄMMSTOFFE FÜR GEBÄUDE

Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Normen und Vorschriften für die Verwendung von Mineralfasern gemäß EN 13162. Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda_D = 0,035 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

TECHNISCHES DATENBLATT

Eigenschaften	Symbol	Wert	Einheit	Standard
Brandverhalten	-	A1	-	EN 13501-1
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit ⁽¹⁾	λ_D	0.035	W/mK	EN 12667
Strömungswiderstand		AFr5 ($\geq 5,0 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$)		EN 29053
Dickentoleranzklasse		T3		
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl		$\mu \approx 1,0$		
CE- Produktcode, für Dicken 50-79 mm		DP35h MW-EN 13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AFr5		
Gütezeichen / Produktkennzeichnung		RAL - Erzeugnisse aus Mineralwolle		

Stärke in mm	Breite in mm	Länge in mm	Inhalt/ Paket m ²	Inhalt/ Palette m ²	Pakete Palette
50	600	1.250	15,00	300,00	20
100	600	1.250	7,50	150,00	20
120	600	1.250	6,00	120,00	20
150	600	1.250	4,50	90,00	20
200	600	1.250	3,00	60,00	20

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 0,035 W/mK entspricht also einer WLS von 035. 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 diesen Produkten, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

Der Inhalt dieses Informationsblattes entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Ausfertigung. Die enthaltenden Informationen stellen wir nach besten Wissen und Gewissen zur Verfügung. Rechtliche Normen, Regelungen und Bestimmungen können sich nach Stand der Ausfertigung verändern. Die inhaltlichen Angaben erfolgen daher ohne eine Rechtsverbindlichkeit.