

Technisches Datenblatt

FUGENBAND 30kg/m³



ISOLENA Fugenband (Kardiertes Wollband gebunden mit zwei Zwirnfäden) mit biozidfreiem Wollschutz Ionic Protect® aus 100% reiner Schafschurwolle ohne synthetische Zusatzstoffe oder Stützfasern. Das Dämmband ist nachwachsend, langlebig, wiederverwendbar, vollständig kreislauffähig und mit dem NaturePlus-Umweltzeichen zertifiziert.



Lieferform

Artikelvarianten lt. Preisliste, Sonderdimensionen und -formate auf Anfrage.

Dicke mm	Breite mm	Länge mm
-	-	200 000,00



CE CE-002/FB-/2020-01-15

Anwendungsbereich

Wärme- & Schalldämmung: Fenster-, Fugen- & Elementdämmung, Fensterdämmung, Dachfenster, Türdämmung, Elementfugen, Hohlraumdämmung

Technische Daten: Produkt

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
Schimmel-Wachstumsintensität	0		EAD 040005-00-1201 Annex B
Umweltzeichen NaturePlus	0103-099-0101		
Wärmeleitfähigkeit	0,033	tr W/mK	EN 12667, ISO 8302
Wärmeleitfähigkeit	0,033	tr W/mK	EN 12667, ISO 8302
Fugenschalldämm-Maß	≥ 62(-2;-5)	Rsw (C;Ctr) dB	EN ISO 10140-1
Längenbez. Strömungswiderstand kPa s/m ²	10,2	kPa s/m ²	EN 29053-1
Resistenz gegenüber InsektenSchädlingen	Klasse 0		EAD 040005-00-1201, Annex C
Wasserdampfdiff.widerstandszahl μ	1	μ	EN ISO 12572
Wasseraufnahme bei kurzzeitigem, teilweisem Eintauchen WS	0,98-2,45	kg/m ²	EN 1609
Spez. Wärmekapazität c	1760	J/kg K	
Wasseraufnahme bei langzeitigem, teilweisem Eintauchen WL(P)	0,98-2,45	kg/m ²	EN ISO 16535
Reproduktionstoxische Borate: Nicht vorhanden			DIN EN 16516
Brandverhalten	D-s2, d0		DIN EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe nach VKF Brandschutzrichtlinie (Schweiz)	RF3		SN EN 13501-1



ZU DEN
SCHAFWOLLPLUSPUNKTEN
QR-CODE SCANNEN!

Ökologische Kennwerte

Alle ökologischen Indikatoren nach EN-15804 wie GWP Total, GWP biogen, PENRT etc. finden Sie in unserer [Umwelt-Produktdeklaration \(EPD\)](#).

Nützliche weiterführende Unterlagen wie Ausschreibungstexte, Links zu Baustoffdatenbanken etc. finden sich kompakt zusammengefasst im [Downloadbereich](#) unserer Website.

[Prüfungszertifikate auf Anfrage.](#)