

## Technisches Datenblatt

### LOSE WOLLE 18kg/m<sup>3</sup>



ISOLENA Stopfwolle mit biozidfreiem Wollschutz Ionic Protect® aus 100% reiner Schafschurwolle ohne synthetische Zusatzstoffe oder Stützfasern. Das lose Wollvlies 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	kg/Pack
-	-	-	5,00



#### Anwendungsbereich

CE CE-002/LW--/2020-09-14

**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	0,038	tr W/mK	
Längenbez. Strömungswiderstand kPa s/m <sup>2</sup>	4,1	kPa s/m <sup>2</sup>	EN 29053-1
Bewert. Schallabsorptionsgrad	0,75	vw	EN ISO 11654
Resistenz gegenüber InsektenSchädlingen	Klasse 0		EAD 040005-00-1201, Annex C
Wasserdampfdiff.widerstandszahl $\mu$	1	$\mu$	EN ISO 12572
Wasseraufnahme bei kurzzeitigem, teilweisem Eintauchen WS	0,98-2,45	kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Spez. Wärmekapazität c	1760	J/kg K	
Bauaufsichtliche Zulassung	ETA-07/0214		
Wasseraufnahme bei langzeitigem, teilweisem Eintauchen WL(P)	0,98-2,45	kg/m <sup>2</sup>	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.](#)

