

LOSE WOLLE

Produktdatenblatt



Artikelnummer	5 kg: LO500500BR24
Verbrauch	Dichte von 18 kg/m ³ ist ausreichend
Rohstoff	100% Wolle nachwachsend, langlebig, recycelbar, ohne synthetische Zusatzstoffe
Anwendung	Fensterdämmung, Hohlraumdämmung, Holzbau



PRODUKTBSCHREIBUNG

- **Kardiertes Wollvlies** zum Füllen von Fugen und Ritzen zwischen Balken, Wand und Hohlräumen an Fenstern und Türen.
- Stopfwolle ist auch geeignet bei Dachflächenfenstern im Bereich des Eindeckrahmens.



WOLLSCHUTZ

- **IONIC PROTECT®** biozidfreier Wollschutz, langzeitgeprüft nach EAD und markenpatentrechtlich geschütztes Verfahren.
- Veränderung der Eiweißmoleküle der Wolle mittels **Plasmabehandlung**, wodurch diese auf Lebensdauer keine Nahrung mehr für Wollschädlinge darstellen.
- Darüber hinaus sind unsere Produkte durch den Wollschutz **unbegrenzt lagerfähig**.



VERARBEITUNG

- Fugen mit einem Spachtel ausfüllen oder loses Wollvlies händisch verteilen.

EIGENSCHAFTEN



Schafwoll-dämmung



Luftreinigung



Feuchtigkeits-regulierend



Schallschutz
Brandschutz



Nachwachsend



Wollschutz



LIEFERFORM

DIMENSIONEN

5 kg je Verpackungseinheit (VPE)

Artikel	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	STK/VPE	kg/VPE	VPE/Pal	kg/Pal
LW05	-	-	-	1	5,00	20	100,00

LOSE WOLLE

Produktdatenblatt



SOLENA NEWSLETTER

Erhalten Sie alle drei Wochen relevante News:

<https://bit.ly/3iKhtKg>

Jetzt anmelden!



TECHNISCHE DATEN

Bauaufsichtliche Zulassung	ETA-07/0214
Nature Plus®	0103-1006-099-1
Wärmeleitfähigkeit λ_{tr}	0,038 W/mK
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	1
Spez. Wärmekapazität c	1760 J/kgK
Brandverhalten nach EN 13501-1 ab 18 kg/m ³	D-s2, d0; CH: RF3
Schimmel-Wachstumsintensität nach EN ISO 846	0



ÖKOLOGISCHE KENNWERTE

Gem. NaturePlus® Bericht zur Lebenszyklusanalyse **SOLENA**

Einsatz nicht erneuerbare Primärenergie , ohne die als Rohstoff verwendeten nicht erneuerbaren Primärenergieträger (PENRE [MJ, unterer Heizwert])	23,44	MJ/kg
Treibhauspotential Summe aus GHG-Emissionen und CO ₂ -Speicherung (GWP 100 Summe)	0,83	kg CO ₂ -äquiv./kg
Versauerungspotential von Boden und Wasser (AP)	4,63E-03	kg SO ₂ -äquiv./kg
Potenzial für die Bildung von troposphärischem Ozon (POCP)	8,04E-04	kg C ₂ H ₄ -äquiv./kg
Eutrophierungspotenzial (EP)	2,08E-03	kg PO ₄ ³⁻ -äquiv./kg

