

fiwo

mit Schafwolle natürlich

Datenblatt

fiwo Blockhausvlies

Technische Daten

Rohdichte	16 - 18 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit	0.038 W/mk
Feuchtigkeitsaufnahme	bis 35% vom Eigengewicht der Schafwolle
Mottenschutz	vorhanden
Dampfdiffusionswiderstand	μ1
Wärmespeicherkapazität	1'630 J/kg*K
Lanolin-Anteil	0.5 – 0.8%
Brandkennziffer	5.2
Flammpunkt der Schafwolle	580 °C

Zusammensetzung

Schweizer Schafwolle	94%
Stützfaser aus Stärke	5% (enthält keine Stützfasern aus PP)
Diverses	1%

Lieferangebot

Dicke in mm	60	80	100	120	140	160
Bahnen/Rolle	1	1	1	1	1	1
Bahnenmass in mm*	600/ 2'500	600/ 2'500	600/ 2'500	600/ 2'500	600/ 2'500	600/ 2'500
m ² /Rolle	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Rohdichte in kg/m ³	16	16	16	18	18	18

* Sondermasse ab 100m² vom gleichen Mass ohne Aufpreis möglich

>> Produziert in der Schweiz | Bezug Schweizer Schafwolle: gesamte Schweiz



Das Blockhausvlies eignet sich besonders für Zwischenboden-dämmungen. Kann aber auch in Wänden und Dachbereichen verbaut werden. Hier muss das Material mit Klammern befestigt werden.

Vorteile der Schafwolle:

- selbstreinigend
- hautfreundlich
- feuchtigkeitsregulierend
- luftreinigend
- atmungsaktiv
- schadstoffneutralisierend
- schalldämmend
- natürlich und nachwachsend



MINERGIE®


Hans-Ueli Scherrer
Geschäftsführer

fiwo | Industrie Schwarzwald | Sommerstrasse 37 | 8580 Amriswil | Schweiz
Telefon 071 424 66 66 | Telefax 071 424 66 67 | verkauf@fiwo.ch | www.fiwo.ch

Ausgabe 01.2016