

fiwo

mit Schafwolle natürlich

Datenblatt

fiwo Dämmplatten_Standard

Technische Daten

Rohdichte	22 -24 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit	0.035 W/mk
Feuchtigkeitsaufnahme	bis 35% vom Eigengewicht der Schafwolle
Mottenschutz	vorhanden
Dampfdiffusionswiderstand	μ1
Wärmespeicherkapazität	1'720 J/kg*K
Lanolin-Anteil	0.5 – 0.8%
Brandkennziffer	5.2
Flammpunkt der Schafwolle	580 °C

Zusammensetzung

Schweizer Schafwolle	87%
Stützfaser PP	12%
Diverses	1%

Lieferangebot

Dicke in mm	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180
Platten/Paket	10	10	10	10	5	5	5	3	3	3	2
Plattenmass in mm*	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000	600/1'000
m ² /Paket	6	6	6	6	3	3	3	1.8	1.8	1.8	1.2
Rohdichte in kg/m ³	24	24	24	24	24	23	22	22	22	22	22

* Sondermasse ab 100m² vom gleichen Mass ohne Aufpreis möglich

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



Die Dämmplatten_Standard eignet sich für den Einbau in Wänden, Böden und im Dachbereich. Die Schafwoll-dämmung kann auch bei einem Bau Stein auf Stein verbaut werden. Die grossen Vorteile der Schafwolle kommen bei einem Holzbau einfach noch besser zum Tragen.

Vorteile der Schafwolle:

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



MINERGIE®


Hans-Jeli Scherrer
Geschäftsführer

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

Ausgabe 01.2016