

naturwohl BAUISOLATION

Gültig ab 01.11.2018

Die BAUISOLATION aus Schafwolle.

Produktegruppe: **Baumaterial**
Produkt: **Dämmmaterial**
Produkttyp: **Schüttwolle**

Herstellung:

Die Wolle in Naturwohl-Bauisolutions-Produkten ist sauber gewaschen und wurde bei allen Herstellungsprozessen zur Vermeidung eines Gärprozesses und Überhitzung schonend und fachgerecht behandelt. Nach dem waschen wird die Wolle mit echtem Wollschutz ausgerüstet.

Schüttwolle wird vom grossen Balle auf dem Reisser aufgerissen und anschliessen abgepackt.

Schüttwolle hat viel mehr Volumen als Stopfwolle.

Zum Füllen allen erdenklichen Holträumen.

Eigenschaften:

- **Faserwerkstoff** / tierischer Baustoff / lose Schafwolle
- **formstabil** / dauerhaft formstabil / kein Materialschwund
- **elastisch** / physikalisch leicht formbar
- **leicht** / Dichte: ca. **20 kg/m³**
- **Feuchtigkeit-aufnahme** aufsaugen,
- **Feuchtigkeit-speichern** bis **35 %** des Eigengewichts an Wasser und Wasserdampf,
- **Feuchtigkeit-leiten** weiterleiten von der nassen- zur trockenen Seite, Kapillarwirkung,
- **Feuchtigkeit-abgeben** abtrocknen,
- **Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl** / μ / Diffusionsfähigkeit (Atmungsaktivität) optimal **wie Luft = 1**
- **Isolation** / gut
- **Wärmeleitfähigkeit** / Wärmeleitzahl, λ -Wert **0,041 W/m²K**.

Anwendung:

Die Schüttwolle wird zum Ausstopfen verschiedenster Teile im Holzbau und Sanitärbereich verwendet.

- Die Hauptanwendung findet die Schüttwolle als Isolation von Böden, Leitungskanälen und Boiler-Schränken.
- Günstige Alternative zu Dämmmatten.

Schutz-Ausrüstung:

Schüttwolle ist mit zertifiziertem, echtem Wollschutz ausgerüstet!

Brandschutz ist nicht notwendig. Schüttwolle erfüllt die allgemeinen Anforderungen für Baustoffe im Wohnbereich.

Für höheren Brandschutz müssen andere Materialien oder andere Konstruktionen eingesetzt werden.

Kann ohne Atemschutz und Körperschutz verarbeitet werden.

Schüttwolle



Menge	Bestellnummer	Preis/Sack exkl. MwSt.
2 kg	BM-SCHÜWO-002000	CHF 23.--
5 kg	BM-SCHÜWO-005000	CHF 50.--
10 kg	BM-SCHÜWO-010000	CHF 90.--

naturwohl
BAUISOLATION GmbH
Ried 60/Guggisberg
CH-3156 Riffenmatt

Telefon 031 735 55 74
Mobil 079 474 52 80
E-Mail lager@naturwohl.ch

naturwohl
High-Tech für Ihr Haus