

SEIDENZOPF

Beschreibung: Dämm – Zopf aus Recycling-Wolle oder aus reiner Schweizer-Schafwolle. Eine ökologisch sinnvolle Weise Gebäude zu Isolieren.

Anwendung: **SEIDENZOPF** bietet eine gute Schall- und Wärmeisolation, ist schwer entflammbar und wird daher sehr gerne für Fenster- und Türabdichtungen, Heizungsrohren, etc. verwendet. Das Material ist auch lose erhältlich und eignet sich optimal zum Füllen, Stopfen von Ritzen und Hohlräumen wie zum Beispiel Rollkästen usw.



Technische Daten Recycling-Wolle			
Schafwolle	ca. 60%	Feuchtigkeitsaufnahme	Bis 35% vom Eigengewicht der Schafwolle
Baumwolle	ca. 30%	Dampfdiffusionswiderstand	μ1
Synthetische Fasern	ca. 10%	Wärmespeicherkapazität	1'720J/kg*K
Lanolin-Anteil	0.5 - 0.8%	Brandklasse	5.2
Mottenschutz	keiner, nicht nötig	Flammpunkt der Schafwolle	+580°C
Abmessungen			
Ø in mm	kg per Rolle	lfm pro Meter	
30/10	10	250	
40/15	10	200	
50/25	10	130	
60/30	10	100	

Vorteile: Schafwolle ist ein nachwachsender Rohstoff, atmungsaktiv, luftreinigend, schadstoffneutralisierend, lange Lebensdauer (keine Zersetzung), schwerentflammbar, keine statische (elektrische) Aufladung, schalldämmend, haut- und atemwegfreundlich, hervorragende Eigenschaften bei Kälte und Wärme, dient als Ersatz für Polyurethanschaum.

Verarbeitung: Die Dämmqualität: Schall- und Wärmedämmung hängen sehr stark von der Sorgfalt des Monteurs ab!

Unsere technischen Richtlinien sollen nach bestem Wissen beraten, sie beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und praktischen Erfahrung. Die darin enthaltenen Angaben und Daten halten wir für zuverlässig, sie sind aber unverbindlich. Vor einer Verwendung dieses Produktes sind entsprechende Eigenversuche vorzunehmen, um sicherzustellen, dass das Produkt die geforderten Bedingungen erfüllt. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.