

## Fugen-Hinterfüllmaterial aus 100 % reiner Schafwolle, biologisch, hohe Wärme- und Schalldämmung da verdichtet

|  |  |
|--|--|
| <b>Anwendungsgebiete</b>                       | <p>Weiches, anpassungsfähiges Stopmaterial aus 100 % reiner Schafwolle zur Fugenhinterfüllung</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ insbesondere zum Hinterfüllen der Hohlräume zwischen Tür- und Fensterrahmen im Minergiebereich</li><li>▪ zum Füllen von Mauerdurchbrüchen, hinter Fensterbänken, um Heizungsrohre, von Rollladenkästen und Hohlräumen</li><li>▪ ideal für Fugenspezialisten, Fenstermonteure, Maler, Schreiner und Metallbauer</li></ul>   |
| <b>Produktvorteile</b>                         | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ frei von Schadstoffen und Weichmachern, daher eine ökologisch sinnvolle und umweltfreundliche Alternative zu klassischen Montageschäumen</li><li>▪ gutes Handling (kein Drahtgeflecht); ermöglicht eine deutlich raschere Montage als bei konventionellem «Seidenzopf» aus Recyclingmaterial</li><li>▪ hohe Schall- und Wärmeisolierung</li><li>▪ dampfdiffusionsoffen</li><li>▪ daher, sie kann bis zu 33 % ihres Trockengewichts an Feuchtigkeit aufnehmen ohne sich nass anzufühlen; daher, sie kann bis zu 33 % ihres Trockengewichts an Feuchtigkeit aufnehmen ohne sich nass anzufühlen. Im Gegensatz zu Baumwolle, gibt es diese Feuchtigkeit wesentlich rascher wieder ab.</li></ul> |
| <b>Basis</b>                                   | <p>100 % Schafwolle mit einem Schutz gegen Motten (analog Bettdecken und Kissen). Ein Naturprodukt aus nachwachsenden Rohstoffen. Kein Recyclingmaterial, daher frei von Baumwolle und Farbstoffen.</p>  |
| <b>Verarbeitung</b>                            | <p>Die Fugenflanken müssen tragfähig und trocken sein. Schafwolle entsprechend dem Fugenquerschnitt satt und ohne Unterbrüche in die Fuge einbringen.</p> <p>Regeln der Fugendimensionierung einhalten. Falls im technischen Merkblatt nicht anders vermerkt, gelten folgende allgemeine Hinweise.<br/>Mindestfugenbreite: 4 mm, Mindestfugentiefe: 4 mm<br/>Maximale Fugenbreite: 25 mm, Maximale Fugentiefe: 12 mm<br/>Bei einer Fugenbreite über 10 mm soll die Fugentiefe nicht mehr als die Hälfte der Fugenbreite betragen. Dieser Raum sollte beim Stopfen für den Fugendichtstoff freigelassen werden.</p>   |
| <b>Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda</math></b> | <p>ca. 0.040 - 0.045 W/(m*K); kann je nach Verdichtung variieren</p>   |
| <b>Artikel Nr. + Farbe</b>                     | <p><b>SW 34.7,5 beige-grau (Naturfarbe)</b></p>  |
| <b>Lieferform</b>                              | <p>Wollenbund à ca. 7.5 kg<br/>Gewicht variiert je nach Feuchtigkeitsgehalt um +/- 20 %</p>  |

## Weitere Informationen



Mehr Informationen über dieses Produkt (Verlinkung zum Produkt auf unserer Homepage, Sicherheitsdatenblatt, Zertifikate, spezielle Anfragen etc.) finden Sie unter dem nebenstehenden ISOPIN QR-Code.

## Haltbarkeit

Das Produkt ist nahezu unbegrenzt haltbar und funktionsfähig.  
Zwingend zu beachten: In geschlossener Originalverpackung, vor direkter Sonnenbestrahlung geschützt und bei trockener Lagerung zwischen +15 °C und +25 °C.

**Zur Beachtung:** Alle Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen in den Laboratorien und unseren bisherigen Erfahrungen in der Praxis. Sie sind unverbindliche Hinweise. Bei der Vielzahl der auf dem Markt erscheinenden Materialien und den unterschiedlichen Verarbeitungsmethoden, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen, können wir verständlicherweise keine Gewähr, auch nicht in patentrechtlicher Hinsicht, für den Ausfall Ihrer Arbeiten übernehmen. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob das Produkt den jeweiligen Anforderungen gerecht wird. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Verkaufs-, Lieferungs-, und Zahlungsbedingungen, abrufbar unter [www.wisabax.ch/agb.html](http://www.wisabax.ch/agb.html). © Wisabax AG - Dieses Merkblatt ersetzt alle älteren Versionen.

Ist Ihnen eine unklare Formulierung oder ein Fehler aufgefallen? Vielen Dank für Ihre Rückmeldung.