

## Vorteile SOPRAWOOD FIBER

### FUGENLOS OHNE ZUSCHNITT

Dämmt Hohlräume und Formen –  
fugenfrei und ohne Verschnitt.



### SCHNELL UND WIRTSCHAFTLICH

Besonders wirtschaftlich durch  
optimierten Materialbedarf (geringe  
Rohdichte durch dreidimensionale  
Verzahnung der Holzfasern).



### HOCHEFFIZIENT UND NACHHALTIG

Dämmung mit Wärmeleitfähigkeit von  
 $\lambda_D = 0,038 \text{ W/(mK)}$  bietet hohe Effizienz,  
senkt dauerhaft Heizenergie und reduziert  
die CO<sub>2</sub>-Emissionen.



### VORFERTIGUNG UND BAUSTELLE

Kontrolliert einblasbar im Werk –  
Großgebäude (industrielle Vorfertigung)  
oder auf der Baustelle – 15-kg-Ballen.



# pavatex

by SOPREMA

Hochwertige ökologische Holzfaserdämmsysteme für die gesamte Gebäudehülle, dafür steht die Marke PAVATEX by SOPREMA. 1932 gegründet, sind wir heute Teil der familiengeführten internationalen SOPREMA Gruppe. Gemeinsam schützen wir Lebensräume und verbessern das Wohlbefinden von Menschen durch nachhaltige und innovative Lösungen für Dächer, Fassaden und den Ingenieurbau.

### Wir beraten Sie gern

Hier finden Sie die PAVATEX Experten für  
Ihre vertrieblichen und technischen Fragen.



@SOPREMA Deutschland

pavatex.de



SOPRAWOOD FIBER\_DEZ60Z\_April 2026 - Technische Änderungen vorbehalten

## Einblasdämmung SOPRAWOOD FIBER

Holzfaser-Einblasdämmung  
aus dem nachwachsenden Rohstoff Holz

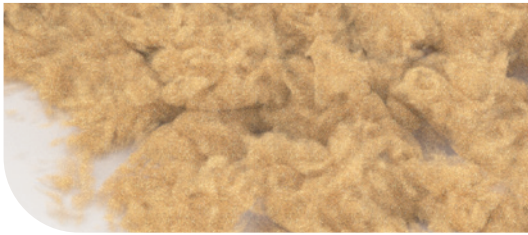
Einblasdämmung



pavatex  
by SOPREMA

# SOPRAWOOD FIBER

## Einblasdämmung



Produktdatenblatt  
SOPRAWOOD FIBER



### Einblasdämmung aus Holzfaser

**SOPRAWOOD FIBER** die ideale Ergänzung zu den bewährten Holzfaserdämmplatten von PAVATEX. Die Einblasdämmung verbindet ökologische Ausrichtung mit hoher bauphysikalischer Leistungsfähigkeit im modernen Holzbau. Sie gewährleistet eine homogene, setzungssichere Dämmschicht ohne Wärmebrücken und sichert langfristig verlässliche Dämmwerte.

#### Vorteile

- + Deutlich reduzierter CO<sub>2</sub>-Fußabdruck
- + Ressourcenschonend und zukunftsfähig

#### Holz als Basis nachhaltiger Dämmung

Holz als nachwachsender Rohstoff bildet die Basis dieser Dämmung. Die eingesetzten Holzfasern stammen aus nachhaltiger Forstwirtschaft, speichern CO<sub>2</sub> langfristig im Bauteil und stehen für eine natürliche, ressourcenschonende Alternative zu synthetischen Dämmstoffen.

### Anwendung und Verarbeitung

**SOPRAWOOD FIBER** ist die Lösung – für Neubau und Sanierung sowie für Wand-, Dach- und Deckenkonstruktionen, einsetzbar auf der Baustelle oder in der Vorfertigung.

Die Holzfaserdämmung lässt sich mit leistungsstärkeren Maschinen (für reine Holzfaser), fugenlos in geschlossene, horizontale wie auch vertikale Bauteile einbringen.

Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D$  [W/(mK)] 0,038

Die Einblasrohddichte liegt, je nach Anwendung, bei **SOPRAWOOD FIBER zwischen 35–42 kg/m<sup>3</sup>** und beim Großgebäude SOPRAWOOD FIBER XL (industrielle Vorfertigung) bei **35–55 kg/m<sup>3</sup>**.

Bei fachgerechter Ausführung entsteht eine leistungsfähige, setzungssichere und langlebige Wärmedämmung für ein **behagliches Raumklima**.



### PAVATEX Dämmsysteme

Die Einblasdämmung ist die ideale Ergänzung des PAVATEX Dämmprogramms.

In Kombination mit leistungsfähigen, ökologischen Holzfaserdämmplatten und den passenden Dichtsystemprodukten entstehen integrale Systemlösungen für eine dauerhaft, bauphysikalisch sichere Gebäudehülle.

Das abgestimmte PAVATEX Sortiment überzeugt Verarbeiter, Planer und Bauherren gleichermaßen.

**Alles aus einer Hand – für diffusionsoffenes und luftdichtes Bauen.**

#### Vorteile Einblasdämmung

- Fugenlose Dämmung ohne Wärmebrücken
- Lückenlose Anpassung an jede Konstruktion
- Kein Verschnitt, minimaler Materialverlust
- Schnelle und wirtschaftliche Verarbeitung
- Optimal für Neubau und Sanierung