

best wood
SCHNEIDER

best wood **FIBRE**

HOLZFASER-EINBLASDÄMMUNG

**DAUERHAFT
SETZUNGSSICHER!**
bei einer Einblasrohddichte
von 35-38kg/m³

NATÜRLICH | FUGENFREI | STABIL

Für Sanierungsarbeiten als auch für die Verwendung in der industriellen Vorfertigung dämmt Sie alle Hohlräume bis in die letzte Fuge.

Anwendungsgebiete

DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR

DZ	Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken
DI	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.
zk	Keine Anforderungen an Zugfestigkeit
WH	Dämmung von Holzrahmen - und Holztafelbauweise
WI	Innendämmung der Wand
WTR	Dämmung von Rauntrennwänden



Lieferformate

Verpackung	VE	Ballengröße [mm]	Palettenformat [m]	Gewicht [kg/Palette]	PE
Ballen verpackt	21 Ballen à 15 kg	800 x 420 x 320 mm	0,80 x 1,20 x 2,50 m	315	kg
Ballen lose, Industrieverpackung auf Palette	21 Ballen à 14 kg	800 x 420 x 320 mm	0,80 x 1,20 x 2,50 m	294	kg

Technische Kurzinformation

Europäisch Technische Zulassung	ETA-16/0954
Empfohlene Einblasrohddichte bei beidseitig geschlossenen Gefachen	38–45 [kg/m ³]
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,038 [W/(mK)]
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	0,040 [W/(mK)]
Empfohlene Einblasrohddichte freiliegend*	ca. 28 [kg/m ³]
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,041 [W/(mK)]
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	0,043 [W/(mK)]
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2
Strömungswiderstand	> 5 [kPa·s/m ²] ab 38 kg/m ³
Volldeklaration	Holzfasern, Brandschutzmittel Ammoniumsulfat (natureplus-konform)
Herstellungsverfahren	Trockenverfahren
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	2
Spezifische Wärmekapazität	2100 [J/(kg K)]
Abfallschlüsselnummern nach AVV	030105, 170201



Deklarierte Wärmeleitfähigkeit nach SIA λ_D : 279: 0,038 W/(m·K)
Brandverhaltensgruppe nach VKF: RF3 cr

best wood SCHNEIDER® GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell

Telefon +49 (0)7355 9320-0
Telefax +49 (0)7355 9320-300
E-Mail info@schneider-holz.com

best wood SCHNEIDER® GmbH
Weinfelderstrasse 29A
CH-8560 Märstetten

Telefon +41 (0)71 918 79 79
Fax +41 (0)71 918 79 78
E-Mail info@schneider-holz.com



www.schneider-holz.com



FIBRE-MOBIL

MIETBARER ANHÄNGER

CLEVER | EINFACH | ÜBERSICHTLICH

Das FIBRE-MOBIL steht Ihnen als **Leihanhänger** zur Verfügung. Voll ausgestattet mit einer **Einblasmaschine von X-Floc** und allem notwendigen Zubehör kann eine Maschineneinweisung durch einen Fachmann von best wood SCHNEIDER® dazugebucht werden.

Einblasmaschine

EM 440-400V/10,8kW Hochleistungs-Einblasmaschine zur professionellen Verarbeitung von Holzfaser-Einblasdämmstoffen. Die Maschine ist für den stationären Werkseinsatz und den mobilen Baustelleneinsatz geeignet. Gleichmässiger Materialfluss durch anwählbare Schieberposition. Besonders gute Auflockerung durch ein Häckselwerk über der Schleuse. Lufterzeugung durch eine leistungsfähige mehrstufige Turbine und zusätzlich zwei Hochleistungsradialverdichter. Die Luftmenge wird mittels Fernbedienung über die Turbinendrehzahl angewählt. Elektrische Ausstattung mit diversen Steuerungsmöglichkeiten, Wartungsfunktionen und Kontrollanzeigen. Netzanschluss mit Phasenwender, Not-Aus Schalter.

Interesse?

Nehmen Sie einfach mit Ihrem zuständigen Außen-/oder Innendienst Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin.

Vorteile FIBRE-MOBIL

- schnelle Rüstzeit, alles an Board
- helle Innenraumbelichtung
- Einblaswerkzeuge übersichtlich und leicht zugänglich verstaut
- zentraler Anschluss für die Stromversorgung

Technische Daten FIBRE-MOBIL

- tats. Gesamtgewicht: 1.700 kg
- max. Gesamtgewicht: 2.500 kg
- Pritschengröße: 4100 x 2100 x 350 mm

Zubehör zur Einblasdämmung

- Einblasnadel NW50-80
- Einblasnadel NW50-130
- Einblasnadel NW63-184
- Einblasnadel: Anschluss-Set NW75>50
- 3 Stück Abdicht-Schwamm NW38/NW50, 400 x 300 x 40 mm
- DDE: Drehdüse S-Jet 75>60 mm für Dämmstärke 145 bis 500 mm
- Messgeräte: Dichteproofset NW100 mit Koffer
- Messgeräte: Prüfelement 0,1 m³ + Waage
- Schlauchdurchführung 10 bis 35 mm Beplankung
- Einblasblende
- 1 x Förderschlauch, 20 m, NW75
- 1 x Einlassschlauch standard, 15 m, NW75
- 1 x Einlassschlauch weich, 15 m, NW75
- 1 x Einlassschlauch, 15 m, NW63
- 2 x Schlauchverbinder NW75
- 1 x Reduzierverbinder NW75>63
- **ohne Lochsäge**