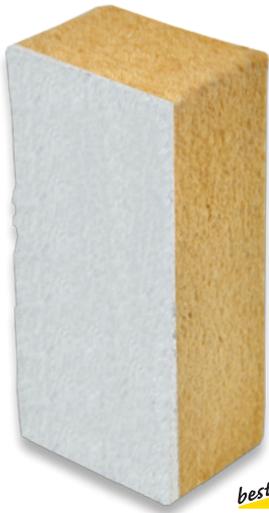


# WALL 140 VORVERPUTZT

HOLZFASERPLATTEN HERGESTELLT IM TROCKENVERFAHREN,  
**VORVERPUTZT**, FÜR VOLLWÄRMESCHUTZ IM AUSSEN- UND INNENBEREICH

11

R3



best wood<sup>®</sup>  
SCHNEIDER

## VORVERPUTZT

Mit 4 mm mineralischer Mörtelschicht. Garantierte, 5-monatige Freibewitterung. Man erspart sich das Auftragen der ersten Verputzschicht und beschleunigt die Trocknungszeiten des Systems

## IDEAL FÜR DIE KALTE SAISON

Die Dämmschicht kann in den Wintermonaten an die Fassade montiert werden, ohne ein Risiko von Schäden bis zum Abschluss des WVS-Systems in den wärmeren Monaten

## VERPUTZBAR

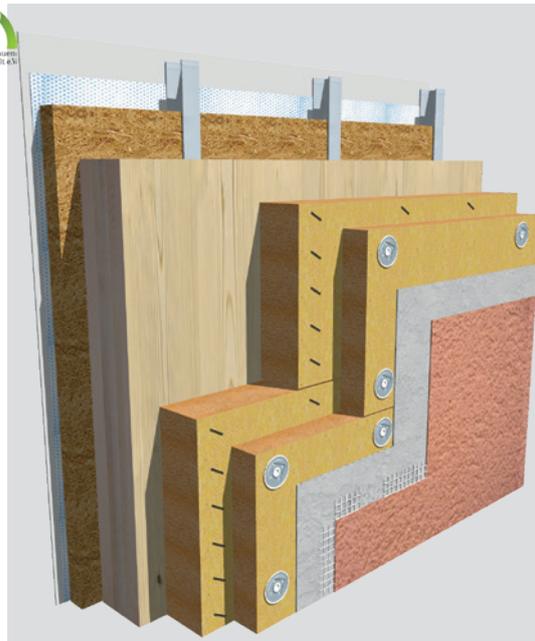
Dieses Produkt wurde dafür entwickelt und zertifiziert, um verputzt zu werden. Bei 3therm ist auch das komplette WVS-System Silikaolin TEC WOOD ÖKO erhältlich (siehe 3therm | silikaolin im Katalog)

### Umwelt-Produktdeklaration (EPD-HWS-20160105-IAC2-DE)

THIRD-PARTY VERIFIED  
**EPD**  
ISO 14025 nach EN 15804



GWP	Potential zur Erhöhung der Erderwärmung	[kg CO <sub>2</sub> -Eq]/kg	-1,1346
AP	Potential zur Versauerung von Boden und Grundwasser	[kg SO <sub>2</sub> -Eq]/kg	0,0027694
PENRT	Verbrauch von nicht nachhaltigen Rohstoffen	[MJ]/kg	9,76
PERT	Verbrauch von nachhaltigen Rohstoffen	[MJ]/kg	29,83
TVOC	Inhalt von flüchtigen organischen Verbindungen	µg/m <sup>3</sup>	37
Materialien aus Holz zertifiziert nach FSC/PEFC		Bonus points	
Materialien mit NaturePlus Gütesiegel		Bonus points	



 140 kg/m<sup>3</sup>     0,040 W/mK



## TECHNISCHES DATENBLATT



Kantenform	Nut & Feder
Abmessungen	2000x580 mm
Dicken	60-80-100 mm
Rohdichte	140 kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>0</sub>	0,040 W/mK
Brandverhalten	E
Druckspannung	≥100 kPa
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	3
Spezifische Wärmekapazität	2100 J/KgK
Zusammensetzung	Fichte, formaldehydfreies PMDI-Harz 4%, Paraffin 1%, Latex
Produktkodex	WF-EN 13171 - T4 - CS (10/Y)100 - TR20 - WS 1,0 - AF75 - MU3
Längenbezogener Strömungswiderstand	>75 kPa·s/m <sup>2</sup>
Kurzzeitige Wasseraufnahme [kg/m <sup>2</sup> ]	WS ≤ 1,0 kg/m <sup>2</sup>

## EMPFOHLEN FÜR

Vollwärmeschutz auf Holz, Ziegel und Mauerwerk

## MATERIAL

Einschichtige, homogene, steife, wasserabweisende Holzfaserplatte aus recycelter Fichte/Rotfichte aus Baden-Württemberg (D), formaldehydfreier PU-Harzbinder 4%, 1% Paraffin, diffusionsoffener, mineralischer Verputz mit Dicke 5 mm