



best wood[®]
SCHNEIDER

LETZTE SCHICHTE

Wasserabweisend und kompakt: ideal als letzte Schicht von gedämmten Dächern, die mit weichen Isoliermaterialien bzw. mit geringer mechanischen Tragkraft gedämmt werden

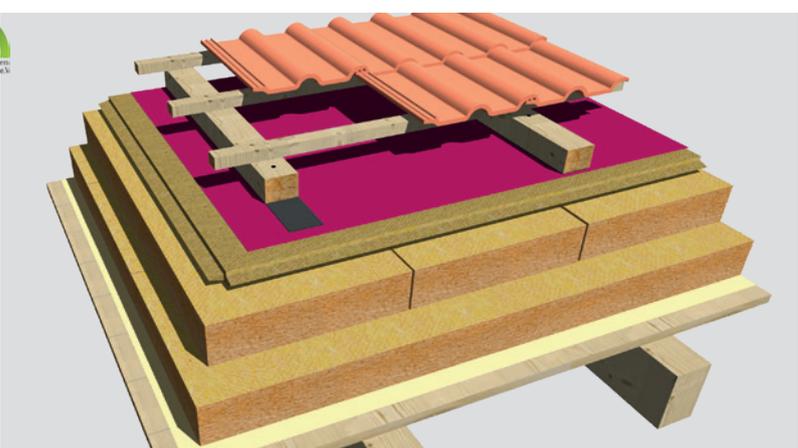
REGENSCHUTZ

Ab 15° Neigung können die Platten bis zu 12 Wochen der Witterung ausgesetzt werden, als vorübergehende Bedachung des Gebäudes

DÜNN UND RUTSCHFEST

Erhältlich in 22 mm Dicke mit Nut + Feder auf 4 Seiten und rutschfester Latexbeschichtung, für eine absolute Sicherheit während der Verlegung

Umwelt-Produktdeklaration (EPD-HWS-20160105-IAC2-DE)		THIRD-PARTY VERIFIED EPD ISO 14025 nach EN 15804	
GWP	Potential zur Erhöhung der Erderwärmung	[kg CO ₂ -Eq]/kg	-1,1346
AP	Potential zur Versäuerung von Boden und Grundwasser	[kg SO ₂ -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 ³	37
Materialien aus Holz zertifiziert nach FSC/PEFC		Bonus points	
Materialien mit NaturePlus Gütesiegel		Bonus points	



 220 kg/m³
 0,047 W/mK



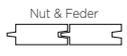








TECHNISCHES DATENBLATT



Kantenform	Nut&Feder auf 4 Seiten
Abmessungen	2000x580 mm
Dicken	22-35-40-50-60 mm
Rohdichte	220 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit λ _p	0,047 W/mK
Brandverhalten	E
Druckspannung	≥180 kPa
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	3
Spezifische Wärmekapazität	2100 J/kgK
Zusammensetzung	Fichtenholz, 4% formaldehydfreies PMDI-Bindemittel, 1% Paraffin, Latex
Produktkodex	WF-EN 13171 - T4 - D5 (70)2 - CS (10/Y)180 TR35 - WS 1,0 - AFR100 - MU3
Längenbezogener Strömungswiderstand	>100 kPa·s/m ²
Kurzzeitige Wasseraufnahme [kg/m ²]	WS ≤ 1,0 kg/m ²

EMPFOHLEN FÜR

Schrägdach: als letzte Schicht des Dämmpakets, kombiniert mit einer gering belastbaren Dämmung

MATERIAL

Einschichtige, homogene, steife, wasserabweisende Holzfaserplatte aus recycelter Fichte/Rotfichte aus Baden-Württemberg (D), 4% PMDI-Harzbinder formaldehydfrei, 1% Paraffin, Latex