

pavatex
by SOPREMA

Holzfaser-Dämmsysteme



**DÄMMUNG &
ABDICHTUNG**

FLEXIBEL UND
NACHHALTIG

NEUE MÖGLICHKEITEN
FÜR DEN HOLZBAU

SOPREMA
GROUP

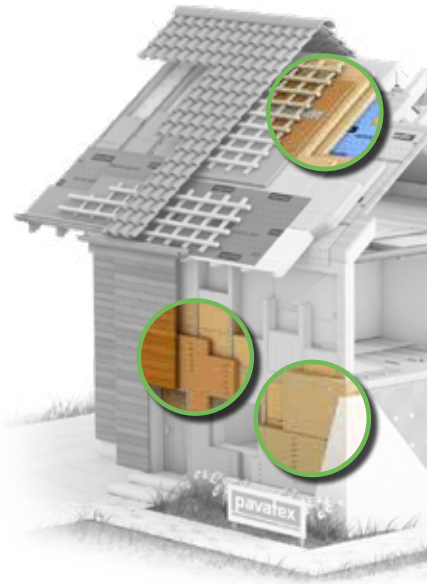
ISOLAIR MULTIFUNKTIONALE DÄMMPLATTE

WENIGER VERSCHNITT

Platten beidseitig
verwendbar

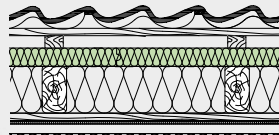
ISOLAIR ist flexibel einsetzbar: als Putzträgerplatte, als Dach-Unterdeckplatte und bei hinterlüfteten Fassaden

- ✓ *Hergestellt im Trockenverfahren*
- ✓ *Rohdichte 200 kg/m³; WLS 046*
- ✓ *Multifunktionale Formate*
40, 52, 60 mm: 2500 x 770 mm
40, 60, 80 mm: 1800 x 580 mm
- ✓ *Dampfdiffusionswiderstandszahl μ 3*



ISOLAIR – unter Deckungen

1

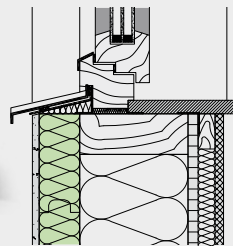


ISOLAIR kann gemäß ZVDH-Fachregelwerk als Unterdeckplatte (Klasse UDP-A) eingesetzt werden.

- + Realisierung flachgeneigter Dächer (incl. PAVATEX-Dichtprodukten bis 5°)
- + Sparrenachsmaß bis zu 135 cm
- + Geprüfte Hagelsicherheit (bis zur Klasse HW4)
- + Geprüfter Schallschutz bis 54 dB
- + 3 Monate frei bewitterbar

ISOLAIR – unter Putz

2



KNAUF

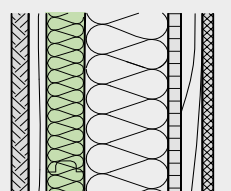
Systempartner bei PAVACASA

ISOLAIR ist als Putzträgerplatte in der Zulassung PAVACASA verankert (Stärken 40 – 80 mm).

- + Putzträgerplatte mit umlaufender stabiler Nut-und-Feder-Profilierung
- + Dämmplatte mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung für WDVS
- + Feuerwiderstandsklasse bis zu REI 60 von außen und innen möglich
- + 2 Monate frei bewitterbar

ISOLAIR – hinter Bekleidung

3



ISOLAIR als diffusionsoffene, wasserableitende Schicht bei Außenwänden mit vorgehängter Fassade.

- + Wärmebrückenfreie Gebäudehülle gemäß EnEV bzw. DIN 4108 Bbl. 2
- + Für diffusionsoffene, aber gleichzeitig luft- und winddichte Wandkonstruktionen
- + Feuerwiderstandsklasse bis zu REI 60 von außen und innen möglich
- + 3 Monate frei bewitterbar



Weitere Information finden Sie auf www.pavatex.de in den Kategorien Downloads und Produkte.