

80 JAHRE

KNOW-HOW

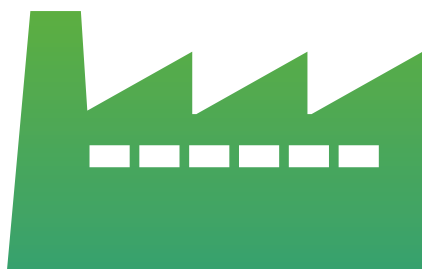
Seit über 80 Jahren gilt unser Einsatz der Holzfaser-Dämmung, von der Produktion über die Technik bis zum Verarbeiter.



100%

GREEN INSIDE

Innovativ: Bei der Herstellung unserer Dämmplatten wird die thermische Energie vollständig wiederverwendet.



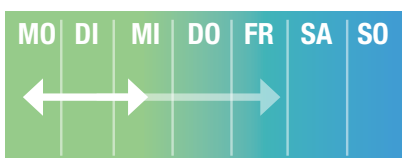
WELTWEIT

Das Dämmstoffwerk im französischen Golbey zählt zu den nachhaltigsten und modernsten Produktionsstätten für Holzfaser-Dämmung.



INNOVATIVE TECHNIK

Ideen aus dem Hause PAVATEX: Erste Putzträgerplatte für WDVS, Dachsanierung LDB, multifunktionale Holzfaser-Dämmplatte.



ZUVERLÄSSIG KURZE LIEFERZEITEN

Von der Bestellung bis zur Auslieferung vergehen nur wenige Tage, wenn die Ware am Lager verfügbar ist.



KURZE WEGE

Wir verwenden Holz aus lokaler und nachhaltiger Waldwirtschaft im Umkreis von 160 km um das Produktionswerk Golbey.

160



ALLE

druckfesten Dämmplatten sind natureplus zertifiziert.



PASSGENAU

Wir bieten Ihnen Platten von 8 bis 300 mm Dicke.

300



SICHER

Unsere Unterdeckplatten sind hinterlegt beim ZVDH und bieten somit optimalen Schutz.

95,16 %

Wir sagen Ihnen, was drin steckt
Zum Beispiel in der ISOLAIR: Nadelholz 95,16 %; Paraffin 0,70 %; Polyharnstoff 4 %; wässrige Polymerkonzentrate 0,14 %.

BIONISCH

Nut- und Feder-Verbindung nach dem Vorbild der Natur reduziert Kerbspannrisse



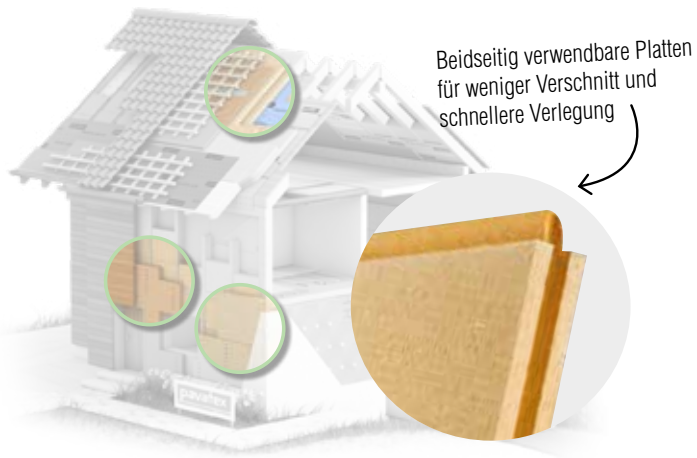
PERSÖNLICH

Mit Herz und Seele für die Holzfaser: Das engagierte PAVATEX-Team steht Ihnen mit seiner langjährigen Erfahrung gern zur Verfügung und berät Sie mit viel Leidenschaft.

Wir freuen uns auf Sie.



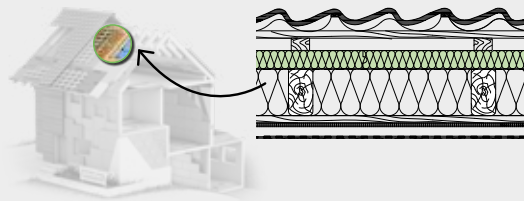
FÜR NACHHALTIGE DÄMMSYSTEME UNSER ALLESKÖNNER: ISOLAIR



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

- ✓ Spezielles Herstellungsverfahren ermöglicht beste Abriebfestigkeit der Dämmplatte
- ✓ Trockenfaserplatte mit einer Rohdichte 200 kg/m³; WLS 046; Dampfdiffusionswiderstandszahl μ 3
- ✓ Multifunktionale Formate
40, 52, 60 mm: 2500 x 770 mm
40, 60, 80 mm: 1800 x 580 mm
- ✓ Hohe Kantenstabilität durch bionische Nut-und-Feder-Verbindung für eine schnelle Verarbeitung

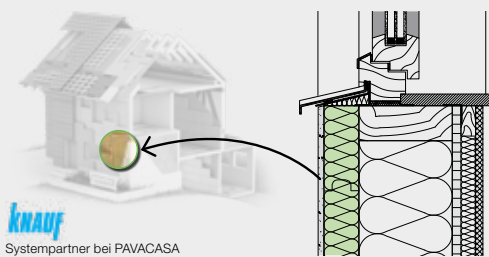
1 ISOLAIR – unter Deckungen



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

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

2 ISOLAIR – unter Putz

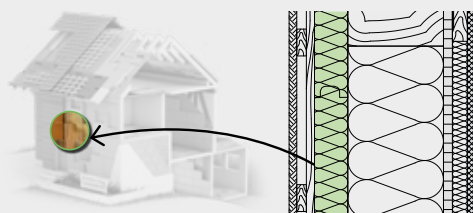


ISOLAIR als Putzträgerplatte (40 – 80 mm) in der Zulassung PAVACASA verankert.

- + Umlaufende stabile Nut-und-Feder-Profilierung
- + Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für WDV-Systeme auf Holzuntergründe
- + Feuerwiderstandsklasse bis zu REI 60*
- + 2 Monate frei bewitterbar

* von außen und innen möglich

3 ISOLAIR – hinter Bekleidung



ISOLAIR als wasserableitende Schicht bei Außenwänden mit vorgehängter Fassade.

- + Wärmebrückenarme Gebäudehülle gemäß EnEV bzw. DIN 4108 Bbl. 2
- + Diffusionsoffene, aber gleichzeitig luft- und winddichte Wandkonstruktionen
- + Feuerwiderstandsklasse bis zu REI 60*
- + 3 Monate frei bewitterbar

* von außen und innen möglich