



# Pavatex Isolair N+F Holzfaserdämm-/Unterdeck-/Putzträgerplatte

**pavatex** **ISOLAIR** 



- Mehrfach funktionelle Holzfaserdämmplatte, winddicht, diffusionsoffen und wasserabweisend (auch als Leibungsplatte).
- Vollseitig einseitig als Unterdeckplatte Typ UD+VA, robuste Putzträger- sowie Dämmplatte für vorgehängte Fassaden und Flachdächer.
- Zehnpareseres Befestigen, da lt. ZVDH bei dieser Platte keine zusätzlichen Nägelschlitze erforderlich sind.

**Witterungsschutz:**  
1. Monat im Bereich des Bereichs Dach/Wand,  
2. Monate im Bereich des Bereichs Wand (WD/WS).

**Holzartenstandklasse:**  
Auch nach einem starken Hagelsturz kann ISOLAIR einen erhöhten Sonnenschutz (gemäß der RFA Wert).

Artikel Nr.	Dicke (mm)	Kante (mm)	Format (mm)	Deckmaß (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Palette (Stück)	Palette (kg)	Palette (m <sup>2</sup> )	Rohdichte (kg/m <sup>3</sup> )	A (W/m <sup>2</sup> K)	Ab (W/m <sup>2</sup> K)
00230871	30	N+F	1850 x 610	1861 x 591	6,00	74	84,86	537	200	0,046	0,044
00230872	35	N+F	1850 x 610	1861 x 591	7,00	64	73,40	542	200	0,046	0,044
00230873	40	N+F	1850 x 610	1861 x 591	8,00	56	64,22	542	200	0,046	0,044
00230875	60	N+F	1850 x 610	1861 x 591	12,00	36	41,28	511	200	0,046	0,044
0107515	60	N+F	2500 x 770	2481 x 751	12,00	18	34,65	427	200	0,046	0,044
00230876	60	N+F	1850 x 610	1861 x 591	16,00	28	32,11	542	200	0,046	0,044
00113600	60	N+F	2800 x 1250	2581 x 1231	12,00	18	58,50	723	200	0,046	0,044
0153157**	60	A	3000 x 1250	3000 x 1250	12,00	18	67,50	827	200	0,046	0,044
00232224	60	N+F	2800 x 610	2781 x 591	11,78	36	61,49	755	200	0,046	0,044

**Plattenformat/LKW-Ladung:**  
1850 x 1250 mm (18 Paletten)  
2500 x 1250 mm (12 Paletten)  
3000 x 1250 mm (8 Paletten)  
2800 x 610 mm (36 Paletten)

**Technische Werte**

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (EN 13177)  $\lambda_{10}$  [W/mK] 0,044  
 Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_{10}$  [W/mK] 0,046  
 Spez. Wärmekapazität  $c_p$  [J/kgK] 2100  
 Dampfdiffusionswiderstandszahl  $\mu$  3  
 Brandverhalten (EN 13501-1) E  
 Baustoffklasse (DIN 4102-1) B2  
 Druckmodul  $E$  [N/mm<sup>2</sup>] 2,00  
 Druckspannung bei 10% Stauchung  $\sigma_{10}$  [N/mm<sup>2</sup>] 200  
 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenoberfläche  $f_{t,90}$  [N/mm<sup>2</sup>] 30  
 Unterdeckplatte (EN 14954) EN 622-4:2009 Typ SB E  
 Produktform DIN EN 13 117-2015-04  
 Bezeichnungsschlüssel WF-EN 1317-0-MJS-AF 150  
 CS(10Y200-TR30-WS1,0-MJS-AF 150)  
 Anwendungsbezeichnung (DIN 4108-10\*) DAD-ob, DAA-ob, DZ, DI-rg, DEO-ob, WAB-ob, W-rg, WZ, WAP-zh  
 KEIMARK-Zertifiz.-Nr. 036-03.204  
 Mafschlüssel nach AUF 030155; 170201  
 Volldeklaration in der Leistungsbeschreibung und Sicherheitsinformation unter [www.pavatex.de/download](http://www.pavatex.de/download)

**Einsatzbereich**

**DACH:** ISOLAIR, der hochwertigste Klassiker, ist als Dämm- und Unterdeckplatte „wasserundurchlässig“ gemäß der europäischen Norm für Unterdeckplatten EN 14954. Auf Nagelschlitze kann verzichtet werden. Mit Verklebung der ISOLAIR Plattenfugen ist ein max. Spannmaß bis 135 cm und eine Dachneigung von > 10° möglich. Mehr Sicherheit durch die Gerdachunterlegung beim Zentralschub des deutschen Dachdeckerhandwerks (ZVDH).

**WAND:** Geprüfter Brandschutz (AOP-Nr. P-SAC02/III-990) und Schallschutz im Holzbau mit der bewährten ISOLAIR.

**Vorgehängte Fassaden:** Die diffusionsoffene ISOLAIR Platte erfüllt mehrere Funktionen: Dämmung sowie winddichte und zweite wasserführende Ebene. Bei offenen Fassadenabdeckungen ist zusätzlich die SOP/UTEC UV Fassadenbahn notwendig.

**Putzträger-Dämmplatte:** Wärmedämmverbundsystem (WDVS) mit ISOLAIR 40 - 60 mm (Zulassung PAVACASA für Holzbaugrund Nr. Z-33.41-1503). Bei Getischen mit Einbaudämmstoff muss der Auftrag der Putzschichten unbedingt nach dem Erläutern erfolgen.

**FLACHDACH:** ISOLAIR als Grunddämmplatte für den ökologischen Systemaufbau kombiniert mit SOPREMA Abdichtungsprodukten.

**Zertifizierungen**

**Lagerung/Entsorgung**

Auf die Standsicherheit der Paletten achten.  
 Gedichtete Paletten trocken und vor Beschädigung geschützt lagern. Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.  
 Entsorgung: Abholung der Holzfaserdämmstoffreste direkt von der Baustelle - [www.ecosonv0204.com](http://www.ecosonv0204.com)

**PAVATEX Systemaufbehälter**  
 Verarbeitungsrichtlinien siehe Dichtbüchse.

**www.PAVATEX.DE**



## Allgemeine Produktdaten

Modell	Isolair L Unterdeckplatte
Angebots-Nr.	20713403
Hersteller	SOPREMA
Artikelart	Neuware

Angebotspreis  
**10,00 €**

Regulärer Preis: ~~20,39 €~~

Preis gilt pro Array

Verfügbare Menge: 94,3 qm

Sie sparen  
**51%**

Stand 02/2024  
 Alle Preise in € netto zzgl. gesetzl. MwSt.

## Zahlungs- und Lieferbedingungen

---

Zahlungsbedingungen	Sofort zahlbar ohne Abzug
	Weitere Zahlungs- und Lieferbedingungen auf Anfrage.
Lieferbedingungen	<b>Lager Abholung</b>

## Bemerkung

---

Wichtiger Hinweis: Die Ware steht in unserer Niederlassung Wertheim. Anschrift: ZG Raiffeisen Baustoffe GmbH Wertheim, Hafestraße 19, 97877 Wertheim.

## Spezifikationen

---

Art/Kategorie	Baustoffe • Sonstige Baustoffe
---------------	--------------------------------

## Grundriss und Abmessungen

---

Maße	2500x770x52mm
------	---------------

## Farbe und Materialien

---

Farbe	beige
-------	-------

## Händler

---

Firma	ZG Raiffeisen Baustoffe GmbH Tauberbischofsheim
Tel.	09341 / 9223-0
E-Mail	<a href="mailto:restposten.tauberbischofsheim@zg-raiffeisen-baustoffe.de">restposten.tauberbischofsheim@zg-raiffeisen-baustoffe.de</a>
Website	<a href="https://www.zg-raiffeisen.de/">https://www.zg-raiffeisen.de/</a>

## Artikel-Standort

---

Straße	Pestalozziallee 27
PLZ	97941
Ort, Land	<b>Tauberbischofsheim</b> , Deutschland