

- Freibewitterbarkeit: 3 Monate als Bauzeitabdichtung bzw. Behelfsdeckung und bei hinterlüfteten Fassadensystemen
- Dampfdiffusionsdurchlässig, aber winddichte und wasserableitende Schicht unter der Eindeckung und im Bereich Fassadensysteme
- Geprüfte Konstruktionen für Regensicherheit, Feuerwiderstand und Schallschutz

Platten/Plattenabschnitte können beidseitig verwendet werden.

Lieferform

Dicke [mm]	Kante	Gewicht [kg/qm]	Format [cm]	Deckmaß [cm]	Stück Palette	pro Palette [qm]	pro Palette [kg]	Rohdichte [kg/m³]	WLS λ [W/(mK)]	Euro/m² + MwSt.
20		4,6	250 x 77	248 x 75	56	107,80	511	240	0.049	6,95
35 *		7,9	250 x 77	248 x 75	30	57,75	470	230	0.048	13,40
52 *		11,7	250 x 77	248 x 75	20	38,50	465	230	0.048	19,70
60 *		13,5	250 x 77	248 x 75	18	34,70	483	230	0.048	22,60

Palettengröße: 250 x 77 x 117  
LKW-Ladung = 30 Paletten

\* siehe unter technischen Werten

Technische Werte

Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) $\lambda_D$ [W/(mK)]	0.047 / *0.046
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ [W/(mK)]	0.049 / *0.048
Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)]	2100
Dampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	5
Brandverhalten (EN 13501-1)	E
Baustoffklasse (DIN 4102-1)	B2
Druckmodul E [N/mm²]	1.80
Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]	150
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	10
Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog (EAK)	030105; 170201
Bezeichnungsschlüssel	WF-EN13171-T5-DS(70.-)2 CS(10Y)150-TR10-WS1,0-MU5-AFr100
Unterdeckplatte (EN 14964)	EN 622-4:2009 Typ SB.E
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)	Z-23.15-1429
Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)	DAD-ds, DZ, DI-zg, DEO-ds, WAB-ds, WH, WI-zg, WTR, WZ

Produktbeschreibung

ISOROOF werden im Nassverfahren / Werk Cham hergestellt.

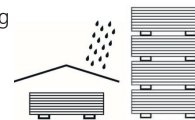
**Dach:** PAVATEX Unterdeckplatten sind drei Monate frei bewitterbar und „wasserundurchlässig“ gemäss der europäischen Norm für Unterdeckplatten EN 14964. ISOROOF Unterdeckplatten sind gleichzeitig auch Dämmplatten und dürfen deshalb bei der Berechnung des Wärmedurchgangs miteinbezogen werden.

**Wand:** ISOROOF Dämmplatten sind als diffusionsoffene, wasserableitende Schicht bei Aussenwänden in Holzbauweise mit Vorhangfassaden einsetzbar. Bei einer offenen Fassadenbekleidung ist eine zusätzliche Fassadenbahn, z. B. PAVATEX FBA, notwendig.

Lagerung

Geöffnete Paletten trocken & vor Beschädigung geschützt lagern. Ausschließlich in trockenem Zustand verarbeiten.

Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.



Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf [www.pavatex.de](http://www.pavatex.de)

PAVATEX-Systemzubehör

Für Voranstrich bei Abklebungen: PAVABASE oder PAVAPRIM

Klebebänder für Anschlüsse: PAVATAPE 75 / 150, PAVAFIX und PAVATAPE FLEX / bei feuchtem Untergrund: PAVACOLL 310/600 als Haftvermittler auf PAVATAPE verwenden

Für die Stossverklebung: PAVACOLL 310/600  
Detaillierte Einsatzmöglichkeiten und Verarbeitungsrichtlinien finden Sie in der Dichtbroschüre.

