

Isolair L (Unterdeckplatten für Dach)



Alle PAVATEX-Unterdeckplatten sind drei Monate frei bewitterbar und "wasserundurchlässig" gemäss den Anforderungen der neuen europäischen Norm für Unterdeckplatten DIN EN 14964. ISOLAIR-Unterdeckplatten sind gleichzeitig auch Dämmplatten und dürfen deshalb bei der Berechnung der Bauteil-U-Werte mit einbezogen werden. ISOLAIR Unterdeckplatten sind diffusionsoffen.

- Wasserundurchlässig vergütet, 3 Monate frei bewitterbar.
- Günstigere mittlere U-Werte oder alternativ hohe Dämmstoffersparnis im Sparrenzwischenraum.
- Spürbar verbesserter Schallschutz durch poröse Plattenstruktur und hohes Flächengewicht.
- Hervorragender sommerlicher Hitzeschutz durch hohe Wärmespeicherung.
- Diffusionsoffene Dächer ohne chemischen Holzschutz.
- Verringerung der Wärmeverluste durch verbesserte Winddichtigkeit.
- Bauökologisch zertifiziert durch natureplus®.

Bauaufsichtlich zugelassener und güteüberwachter Qualitätsdämmstoff.

Faserdämmplatten aus Holz		
Dicke	Länge	Breite
L 18	250 cm	77 cm
L 22	250 cm	77 cm
L 35	250 cm	77 cm
L 52	250 cm	77 cm
L 60	250 cm	77 cm
Deckmass		
	Länge	Breite
	248 cm	75 cm
Kante		
Nut und Feder		
*im Dachbereich: Nicht direkt auf die Sparren verlegen, nur bei Aufsparrendämmung anwenden. Kein Lagerartikel.		

Pavatherm-Plus Dämmelement für Dach



Die PAVATHERM-PLUS-Elemente eignen sich für Dämmmaßnahmen an Außenwänden in Massiv- sowie in Holzbauweise mit Vorhangfassaden. Als Dachdämmung mit integrierter Unterdeckung wird PAVATHERM-PLUS entweder vollflächig als letzte Lage einer PAVATEX-Aufsparrendämmung verlegt, oder es erfolgt die Direktmontage auf den Sparren als Ergänzung einer Zwischensparrendämmung. Bei letztgenannter Anwendung kommt nur das große Format 78 x 158 cm zur Anwendung - bei einem maximalen Sparrenachsabstand von 79 cm.

- Bewährte Kombination aus PAVATHERM und ISOLAIR-L.
- Günstigere mittlere U-Werte oder alternativ hohe Dämmstoffersparnis im Sparren- oder Ständerzwischenraum.
- Spürbar verbesserter Schallschutz durch poröse Plattenstruktur und hohes Flächengewicht.
- Hervorragender sommerlicher Hitzeschutz durch hohe Wärmespeicherung.
- Diffusionsoffener, dauerhafter Feuchteschutz für die tragende Konstruktion.
- Verringerung der Wärmeverluste durch verbesserte Winddichtigkeit.
- Bauökologisch zertifiziert durch natureplus®.

Bauaufsichtlich zugelassener und güteüberwachter Qualitätsdämmstoff.

Pavatherm-Plus		
diffusionsoffenes Dämmelement mit Unterdeckplatte für Dach		
Dicke	Länge	Breite
60 mm	158 cm	78 cm
80 mm	158 cm	78 cm
100 mm	158 cm	78 cm
120 mm	158 cm	78 cm
Deckmass		
	Länge	Breite
	156 cm	76 cm
Kante		
	Keilnut	

Pavatherm Holzfaserdämmplatte für Dach, Wand und Boden



Die PAVATHERM-Holzfaserdämmplatte ist vielseitig einsetzbar im Bereich Dach, Wand und Boden. Die hervorragenden wärmedämmenden und wärmespeichernden Eigenschaften, die günstige Diffusionswiderstandszahl von $\mu = 5$, aber auch verarbeitungsrelevante Kriterien wie eine hohe Formbeständigkeit sind die idealen Voraussetzungen für den Einsatz in einer Vielzahl von wärmegeprägten Konstruktionen. Ganz gleich ob zwischen oder auf den Dachsparren oder bei Wandkonstruktionen im Holzhausbau - PAVATHERM-Dämmplatten sind immer die erste Wahl, wenn höchste Ansprüche an die Gebäudehülle gestellt werden.

- Für optimalen Wärme-, Hitze-, Schall- und Brandschutz.
- Feuerwiderstandsklassen im Anwendungsbereich Dach, Wand und Boden bis F 90-AB.
- Spürbar verbesserter Schallschutz durch poröse Plattenstruktur und hohes Flächengewicht.
- Hervorragender sommerlicher Hitzeschutz durch hohe Wärmespeicherung.
- Dämmstark gegen Heizenergieverluste.
- Diffusionsoffen und sorptionsfähig für ein angenehmes Wohnklima.
- Baubiologisch zertifiziert durch natureplus®.

Bauaufsichtlich zugelassener und güteüberwachter Qualitätsdämmstoff.ahl, wenn höchste Ansprüche an die Gebäudehülle gestellt werden.

Pavatherm Holzfaserdämmplatte für Dach, Wand und Boden		
Dicke	Länge	Breite
40 mm	102 cm	60 cm
40 mm	205 cm	120 cm
60 mm	102 cm	60 cm
60 mm	205 cm	120 cm
80 mm	102 cm	60 cm
80 mm	205 cm	80 cm
100 mm	102 cm	60 cm
120 mm	102 cm	60 cm
140 mm	102 cm	60 cm
160 mm	102 cm	60 cm
Kante		
stumpf		



flexibler Holzfaserdämmstoff

Leistungsstarke Holzfaserdämmplatte

PAVAFLEX ist ein flexibler Holzfaserdämmstoff mit hervorragenden wärmedämmenden und wärmespeichernden Eigenschaften für eine diffusionsoffene Bauweise. Der angenehme Dämmstoff lässt sich mit einfachen Schneidwerkzeugen bearbeiten. Dank Flexibilität und guter Klemmwirkung ist Pavaflex schnell, leicht und passgenau einzubauen.

Pavaflex - flexibler Holzfaserdämmstoff		
Wärmedämmstoff für Dach, Wand und Boden (Decke)		
Dicke	Länge	Breite
60mm	135 cm	57,5 cm
80 mm	135 cm	57,5 cm
100 mm	135 cm	57,5 cm
120 mm	135 cm	57,5 cm
160 mm	135 cm	57,5 cm
180 mm	135 cm	57,5 cm
200 mm	135 cm	57,5 cm
Deckmass		
	135 cm	57,5 cm
Kante		
	stumpf	

Pavatherm



Leistungsstarke Holzfaserdämmplatte

Die PAVATHERM-Holzfaserdämmplatte ist vielseitig einsetzbar in den Bereichen Dach, Wand und Boden. Die wärmedämmenden und wärmespeichernden Eigenschaften, und das handliche Plattenformat sind ideale Voraussetzungen für den Einsatz in einer Vielzahl von Konstruktionen.

Pavatherm - Profil		
Druckbelastbare Holzfaserdämmplatte für den Fußbodenbau und für die raumseitige Zusatzdämmung von Dächern		
Dicke	Länge	Breite
40 mm	102 cm	40 cm
40 mm	102 cm	60 cm
60 mm	102 cm	40 cm
60 mm	102 cm	60 cm
Deckmass		
	101 cm	39 cm
	101 cm	59 cm
Kante		
Profiliert		
Fugenlatten		
Länge	Breite	Höhe
180 mm	50 cm	35 mm
20 Latten pro Bund = 36m		

Pavaroom



Innenausbauplatte

PAVAROOM ist eine Innenausbauplatte für die Beplankung von Schrägdach, Decken, Innenwand, Trempelwand und Innenseite der Aussenwand. Nut und Federverbindung ermöglicht eine schnelle fortlaufende Verlegung über Konstruktionshölzer/Sparren bis zu einem max. Achsmass von 800 mm. Die beidseitige Beschichtung ermöglicht PAVAROOM den Einsatz als dampfbremende und luftdichte Ebene. Es ist keine zusätzliche Dampfbrem- oder Luftdichtungsfolie notwendig. Dadurch sind bis zu 3 Arbeitsschritte weniger notwendig, als bei herkömmlichen GKB/GF-Platten. Mit einem Gewicht von nur 7,5 kg/m² ist sie deutlich leichter und sorgt somit für ein sehr einfaches Handling. Gleichzeitig gewährleistet PAVAROOM einen zusätzlichen Wärmeschutz, Hitzeschutz und Schallschutz.

Pavaflat Flachdämmplatte		
Dicke	Länge	Breite
30 mm	125 cm	54 cm
30 mm	250 cm	54 cm
Deckmass		
	123,3 cm	52,3 cm
	248,8 cm	52,3 cm
Kante		
	Profiliert	

Diffutherm



Holzfaserdämmplatte für Wärmedämmverbundsysteme

PAVATEX-DIFFUTHERM ist ein optimiertes, putzfähiges Dämmelement mit kombiniertem Aufbau welches aus mehreren Plattenlagen unterschiedlicher Rohdichte zusammengesetzt wird. Die Befestigung erfolgt mit Klammern oder Dämmstoffdübeln auf Holzrahmen und massive Untergründe. Die Putzbeschichtung erfolgt mit geprüften Putzsystemen namhafter Hersteller.

Pavaflat Flachdämmplatte		
Dicke	Länge	Breite
60 mm	130 cm	79 cm
80 mm	130 cm	79 cm
100 cm	130 cm	79 cm
120 cm	130 cm	79 cm
60 cm	250 cm	79 cm
Deckmass		
	128 cm	77 cm
	249 cm	78 cm
Kante		
	Profiliert	

■ = Lagervorrat