



Wand



- Bauphysikalisch gutmütige Sanierungslösung für erhaltenswerte, denkmalgeschützte Fassaden.
- Diffusionsoffen und hygroskopisch, ohne zusätzliche Dampfbremse einsetzbar für ein angenehmes Raumklima.
- Kapillaraktive Innendämmung kombiniert mit Kalk- und Lehmputzen für eine sichere Konstruktion.

| Artikel [Nr.] | Dicke [mm] | Kante | Format [mm] | Deckmaß [mm] | Gewicht [kg/m ²] | Palette [Stück] | Palette [m ²] | Palette [kg] | Rohdichte [kg/m ³] | λ [W/(mK)] | Preis/m ² + MwSt. |
|---------------|------------|-------|-------------|--------------|------------------------------|-----------------|---------------------------|--------------|--------------------------------|------------|------------------------------|
| 00153239 | 30 | N+F | 1450 x 580 | 1430 x 560 | 5,85 | 74 | 62,23 | 364 | 195 | 0,046 | 11,90 € |
| 00153048 | 40 | N+F | 1450 x 580 | 1430 x 560 | 6,00 | 56 | 47,10 | 292 | 150 | 0,045 | 13,20 € |
| 00153049 | 60 | N+F | 1450 x 580 | 1430 x 560 | 9,00 | 36 | 30,28 | 282 | 150 | 0,045 | 19,80 € |
| 00153050 | 80 | N+F | 1450 x 580 | 1430 x 560 | 12,00 | 28 | 23,55 | 292 | 150 | 0,045 | 26,40 € |

Palettengröße [mm] = 1450 x 1160 x 1240
Paletten pro LKW Ladung [Stück] = 36

N+F = Nut und Feder umlaufend

Verputzbar im Innenbereich (für Mauer-, Fachwerk bei denkmalgeschützten Fassaden, Massivholzwand oder Holzuntergrund).

Technische Werte

| | |
|--|--|
| Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) λ _n [W/(mK)] | 0.044 / 0.043 |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(mK)] | 0.046 / 0.045 |
| Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)] | 2100 |
| Dampfdiffusionswiderstandszahl μ | 3 |
| Brandverhalten (EN 13501-1) | E |
| Baustoffklasse (DIN 4102-1) | B2 |
| Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa] | 200 / 100 |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa] | 25 / 15 |
| Abfallschlüssel nach AVV | 030105; 170201 |
| Bezeichnungsschlüssel | WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10Y)200-TR25-WS2,0-MU3-AF,50 |
| | WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10Y)100-TR15-WS2,0-MU3-AF,50 |
| Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10) | DI-zg, WI-zg |
| KEYMARK Zertifikat-Nr. | 036-03-211 / 036-03-210 |
| Volldeklaration siehe Sicherheitsdatenblatt auf www.pavatex.de | |

Einsatzbereich

- PAVADENTRO-LIGHT 30 mm auf Holzuntergrund:**
 Ist als dämmende Putzträgerplatte auf Massivholz, Holzplattenwerkstoffen und Vollholzschalungen im Innenbereich bei Wand und Dachschrägen einsetzbar. Die Befestigung erfolgt mit Klammern bzw. Dämmstoffschrauben. Durch die natürlichen Systemkomponenten, Lehm- und Kalkputz, unterstützt die PAVADENTRO-LIGHT eine hervorragende Wohngesundheits.
- PAVADENTRO-LIGHT 40-80 mm auf Mauerwerk und Fachwerk:**
 Die PAVADENTRO-LIGHT ist eine ökologische, zertifizierte Innendämmung aus dem nachwachsenden Rohstoff Holz. Ihre natürliche kapillare Leitfähigkeit sowie hygroskopische Eigenschaft, beugt einer zerstörenden Kondensatbildung vor und sorgt für eine bauphysikalisch sichere Konstruktion.
 Die baubiologisch hochwertige Holzfasern-Dämmung wird auf tragfähigen, mineralischen Untergründen vollflächig verklebt und mit Dämmstoffdübeln befestigt. Durch die natürlichen Systemkomponenten, Lehm- und Kalkputz, unterstützt die PAVADENTRO-LIGHT eine hervorragende Wohngesundheits. Bei Holzuntergründen erfolgt die Befestigung mit Klammern bzw. Dämmstoffschrauben.

Zertifizierungen



Lagerung/Entsorgung



Auf die Standsicherheit der Palettenstapel achten. Geöffnete Paletten trocken und vor Beschädigung geschützt lagern. Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.
Entsorgung: Abholung der Holzfasern-Dämmstoffreste direkt von der Baustelle – www.ecoservice24.com

PAVATEX Technik-Hotline

+49 7561 9855-32 oder per Mail
pavatex-technik@soprema.de



PAVACASA Systemzubehör

Das komplette Zubehör wie Befestigungsschrauben oder -dübel, Fugenfüller, Fugendichtband finden Sie ab Seite 48. Systempartner für Innenputze auf www.pavatex.de