



- Innovativer Sandwichaufbau mit integrierter dampfregulierender Funktionsschicht
- Feuchtepuffernde und kapillaraktive Innendämmung für ein behagliches Wohnraumklima
- Bauphysikalisch gutmütige Sanierungslösung für erhaltenswerte Fassaden

| Artikel [Nr.] | Dicke [mm] | Kante | Format [mm] | Deckmaß [mm] | Gewicht [kg/m <sup>2</sup> ] | PaLETTE [Stück] | PaLETTE [m <sup>2</sup> ] | PaLETTE [kg] | Rohdichte [kg/m <sup>3</sup> ] | WLS λ [W/(mK)] | Preis /m <sup>2</sup> + MwSt. |
|---------------|------------|-------|-------------|--------------|------------------------------|-----------------|---------------------------|--------------|--------------------------------|----------------|-------------------------------|
| 00108360      | 40         | N+F   | 1020 x 600  | 1010 x 590   | 7.00                         | 112             | 68.50                     | 500          | 175                            | 0.045          | 17.00 €                       |
| 00108361      | 60         | N+F   | 1020 x 600  | 1010 x 590   | 10.50                        | 72              | 44.10                     | 483          | 175                            | 0.045          | 24.80 €                       |
| 00108362      | 80         | N+F   | 1020 x 600  | 1010 x 590   | 14.00                        | 56              | 34.30                     | 500          | 175                            | 0.045          | 31.85 €                       |
| 00108363      | 100        | N+F   | 1020 x 600  | 1010 x 590   | 17.50                        | 44              | 26.90                     | 491          | 175                            | 0.045          | 39.55 €                       |

N+F = Nut und Feder umlaufend

**Palettengröße (mm)/LKW Ladung**  
2050 x 1200 x 1140/24 Paletten

**Verputzbar.**  
Zubehör für WDVS siehe ab Seite 44.

**Technische Werte**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Wärmeleitfähigkeit (EN 13171) $\lambda_D$ [W/(mK)]       | 0.043                              |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ [W/(mK)] | 0.045                              |
| Spez. Wärmekapazität c [J/(kgK)]                         | 2100                               |
| Brandverhalten (EN 13501-1)                              | E                                  |
| Baustoffklasse (DIN 4102-1)                              | B2                                 |
| Druckspannung bei 10% Stauchung [kPa]                    | 70                                 |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]           | 5                                  |
| Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog (EAK)    | 030105; 170201                     |
| Bezeichnungsschlüssel                                    | WF-EN13171-T5-CS(10Y)70-TR5-AFr100 |
| sd-Wert [m] (40/60/80/100 mm)                            | 0.65 /0.75/0.85/0.95               |
| N° KEYMARK   | 011-7D019                          |
| Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)             | siehe Keymark                      |
| Anwendungskurzzeichen (DIN 4108-10)                      | DI-zg, WI-zg                       |

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

**Produktbeschreibung**

**Hergestellt im Nassverfahren / Werk Cham (CH)**

PAVADENTRO ist eine innovative, ökologische Innendämmung. Sie nutzt die kapillare Leitfähigkeit sowie die hygroskopischen Eigenschaften von Holzfasern aktiv und beugt so einer zerstörenden Kondensatbildung vor. Zusätzlich sorgt die von PAVATEX speziell entwickelte grüne Funktionsschicht für einen kontrollierten Feuchte-transport. Die Befestigung erfolgt mit Klammern oder Dämmstoffdübeln auf dem vollflächigen verklebten Untergrund. Durch die natürlichen Systemkomponenten aus Holzfasern und Lehm- und Kalkputzen gewährleistet PAVADENTRO hervorragende Wohngesundheits.



**Lagerung:** Trocken und vor Beschädigung geschützt lagern.  
Maximal 4 Paletten übereinander stapeln.

