



- Combinatie van een isolatie- en onderdakplaat in één product
- Kan tot 3 maanden als tijdelijke afdichting worden gebruikt
- Bezit uitstekende geluidsisolerende eigenschappen



Verpakking

Dikte [mm]	Platen/pallet	Afmetingen _{netto} [mm]	m ² _{netto} /pallet [m ²]	Afmeting [mm]	m ² /pallet [m ²]	Massa/pallet [kg]	Thermische weerstand (R _d) [m ² .K/W]
60	36	1780 x 560	35,9	1800 x 580	37,6	476	1,35
80	28	1780 x 560	27,9	1800 x 580	29,2	481	1,85
100	22	1780 x 560	21,9	1800 x 580	23,0	466	2,30
120	18	1780 x 560	17,9	1800 x 580	18,8	453	2,75
140	16	1780 x 560	15,9	1800 x 580	16,7	467	3,25
160	14	1780 x 560	14,0	1800 x 580	14,6	465	3,70
180	12	1780 x 560	12,0	1800 x 580	12,5	451	4,15

Productie: Zwitserland

Eigenschappen

Dichtheid [kg/m ³]	190
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ _d) (EN 13171) [W/(m.K)]	0,043
Specifieke warmtecapaciteit (c) [J/(kg.K)]	2100
Waterdamp diffusieweerstandcoëfficiënt (μ) [-]	5
Brandreactie (EN 13501-1)	E
Druksterkte bij 10% vervorming [kPa]	90
Treksterkte loodrecht op het vlak [kPa]	2,5
Afvalcode volgens Europese afvalstoffenlijst (EURAL)	030105; 170201; 170604
Afwerking zijden	tand-groef
KEYMARK	011-7D018

Productomschrijving

PAVATHERM PLUS is de combinatie van PAVATHERM en ISOROOOF, een natuurlijke en ecologische, dampdoorlatende, winddichte en waterafstotende thermische isolatieplaat op basis van houtvezel.

PAVATHERM PLUS kan toegepast worden in hellende daken en geventileerde gevels.

De platen kunnen tot 3 maanden worden blootgesteld aan weersinvloeden en zijn waterdicht volgens EN 14694.

In het geval van een open gevelbekleding, is de plaatsing van een UV-bestendig membraan, zoals PAVATEX FBA, noodzakelijk.

Door de poreuze structuur bezit de plaat tevens uitstekende geluidsisolerende eigenschappen.

Consulteer steeds de plaatselijke regelgeving en plaatsingsrichtlijnen van de producent.

Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit product bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu. Raadpleeg de veiligheidsfiche voor meer informatie.

Opslag

De isolatieplaten droog en beschermd tegen zonnestralen op een vlakke ondergrond opslaan. Maximum 4 palletten op elkaar stapelen.

