



- Aanpasbaar aan complexe vormen
- Eenvoudige verwerking
- Goed isolerend vermogen tegen de koude in de winter en de warmte in de zomer

Dikte [mm]	Platen/pallet	Platen/pakket	Afmetingen [mm]	m ² /pallet [m ²]	Thermische weerstand (R _d) [m ² .K/W]
40	120	10	1220 x 575	84,2	1,10
50	90	9	1220 x 575	63,1	1,35
60	80	8	1220 x 575	56,1	1,65
80	60	6	1220 x 575	42,1	2,20
100	48	4	1220 x 575	33,7	2,75
120	40	4	1220 x 575	28,1	3,30
140	32	4	1220 x 575	22,4	3,85
160	30	3	1220 x 575	21,0	4,40
180	24	3	1220 x 575	16,8	5,00
200	24	2	1220 x 575	16,8	5,55
220	20	2	1220 x 575	14,0	6,10
240	20	2	1220 x 575	14,0	6,65

Eigenschappen

Dichtheid [kg/m ³]	55 (± 10)
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ _d) (EN 13171) [W/(m.K)]	0,036
Specifieke warmtecapaciteit (c) [J/(kg.K)]	2100
Waterdamp diffusieweerstandcoëfficiënt (μ) [-]	2
Dimensionele stabiliteit (EN 1604)	NPD
Afwijking (EN 822) [%]	lengte ± 2 breedte ± 1,5
Brandreactie (EN 13501-1)	E
Druksterkte bij 10 % vervorming (EN 826) [kPa]	NPD
Treksterkte loodrecht op het vlak (EN 1607) [kPa]	TR1
Afwerking zijden	rechte boord



Productomschrijving

PAVAFLEX CONFORT 36 is een natuurlijke en ecologische, flexibele, thermische isolatieplaat op basis van houtvezel. PAVAFLEX CONFORT 36 wordt, met een overmaat van 4 tot 6 mm, geplaatst tussen de staanders, sporen en balken van muren, daken en zoldervloeren. Goed isolerend vermogen tegen de koude in de winter en de warmte in de zomer. De platen dienen na plaatsing tegen weersinvloeden beschermd te worden. 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.

Opslag

Droog en beschermd tegen beschadigingen en op een vlakke ondergrond opslaan. De paletten zijn niet stapelbaar.