



- Ideaal voor de houtskeletbouw en buitenmuren uit metselwerk
- Handzaam formaat voor een eenvoudige en snelle verwerking
- Goedgekeurd voor verscheidene bepleisterings-systemen in meerdere landen

## Verpakking

Dikte [mm]	Platen/pallet	Afmetingen <sub>netto</sub> [mm]	m <sup>2</sup> <sub>netto</sub> /pallet [m <sup>2</sup> ]	Afmeting [mm]	m <sup>2</sup> /pallet [m <sup>2</sup> ]	Massa/pallet [kg]	Thermische weerstand (R <sub>a</sub> ) [m <sup>2</sup> .K/W]
40	56	1430 x 560	44,8	1450 x 580	47,1	397	0,90
60	36	1430 x 560	28,8	1450 x 580	30,3	384	1,35
80	28	1430 x 560	22,4	1450 x 580	23,5	275	2,00
100	22	1430 x 560	17,6	1450 x 580	18,5	271	2,50
120	18	1430 x 560	14,4	1450 x 580	15,1	266	3,00
140	16	1430 x 560	12,8	1450 x 580	13,5	275	3,50
160	14	1430 x 560	11,2	1450 x 580	11,8	275	4,00

Productie: Frankrijk

## Eigenschappen

Dichtheid [kg/m <sup>3</sup> ]	40-60 mm	190
	80-160 mm	130
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ <sub>d</sub> ) (EN 13171) [W/(m.K)]	40-60 mm	0,044
	80-160 mm	0,040
Specifieke warmtecapaciteit (c) [J/(kg.K)]		2100
Waterdamp diffusieweerstandscoefficiënt (μ) [-]		3
Brandreactie (EN 13501-1)		E
Druksterkte bij 10% vervorming [kPa]	40-60 mm	200
	80-160 mm	70
Treksterkte loodrecht op het vlak [kPa]	40-60 mm	25
	80-160 mm	7,5
Afvalcode volgens Europese afvalstoffenlijst (EURAL)		030105; 170201; 170604
Afwerking zijden		tand - groef
KEYMARK	40-60 mm	011-7D016
	80-160 mm	011-7D012

## Productomschrijving

PAVAWALL-GF is een geoptimaliseerde bepleisterbare natuurlijke en ecologische, thermische isolatieplaat op basis van houtvezel. Het hoog warmte accumulerend vermogen maakt dat de plaat een uitstekende bescherming biedt tegen de warmte in de zomer. Consulteer steeds de plaatselijke regelgeving en plaatsingsrichtlijnen alsook de aanbevolen bepleisteringsystemen 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.

