



- Drukvaste plaat geschikt voor hoge belasting
- Snelle verwerking
- Universeel toe te passen

## Verpakking

Dikte [mm]	Platen /pallet	Afmeting <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>d</sub> ) [m <sup>2</sup> .K/W]
27 (12+15)	50	2430 x 590	71,7	2440 x 600	73,2	1005	0,35

## Eigenschappen isolatieplaat

Warmtegeleidingscoëfficiënt ( $\lambda_d$ ) (EN 13171) [W/(m.K)]	0,046
Specifieke warmtecapaciteit (c) [J/(kg.K)]	2100
Waterdamp diffusieweerstandcoëfficiënt ( $\mu$ ) [-]	5
Brandreactie (EN 13501-1)	E
Druksterkte bij 10% vervorming [kPa]	100
Treksterkte loodrecht op het vlak [kPa]	15

## Eigenschappen samengestelde plaat

Massa [kg/m <sup>2</sup> ]	13,6
Afwerking zijden (OSB)	tand - groef



## Productomschrijving

PAVACOUSTIC 27S is een natuurlijke en ecologische geluidsisolerende plaat op basis van houtvezel aan één zijde afgewerkt met een 15 mm OSB-zero plaat.

PAVACOUSTIC 27S wordt voornamelijk gebruikt als contactgeluidsisolatieplaat in vloeren.

De OSB afwerking maakt dat de plaat eenvoudig te verwerken is. 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.