

# STYRHOLZ HEPS

## Omschrijving

**STYRHOLZ HEPS** is een thermische isolatieplaat bestaande uit cement gebonden houtvezel plaat die aan één zijde afgewerkt is met een laag geëxpandeerd polystyreen (EPS).

**STYRHOLZ HEPS** is speciaal ontworpen voor het isoleren van draagbalken en kolommen, bekistingen en het bijkomend verhogen van de oppervlakte massa.

## Verpakking & opslag

	STYRHOLZ HEPS						
Dikte (mm) <sup>(1)</sup>	25	35	50	75	100	125	150
Platen/pallet – m <sup>2</sup> /pallet	80	60	40	28	20	16	14

(1) De 5 mm houtvezel plaat inbegrepen

De isolatie droog en beschermd tegen zonnestraling op een vlakke ondergrond opslaan.

## Eigenschappen

		STYRHOLZ HEPS
Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K))	Houtvezelplaat EPS	0,063 0,039
Lengte (m)		2000 -10/+5
Breedte (m)		500 ± 3
Afwerking zijden		recht
Dimensionele stabiliteit bij 10 % vervorming (kPa)		≥ 50
Brandreactie (Euroklasse)		E

Dikte (mm)	Thermische weerstand (R <sub>D</sub> ) (m <sup>2</sup> .K/W)
25	0,55
35	0,80
50	1,20
75	1,80

Dikte (mm)	Thermische weerstand (R <sub>D</sub> ) (m <sup>2</sup> .K/W)
100	2,45
125	3,10
150	3,75

## Verwerking

Consulteer steeds de plaatselijke regelgeving en plaatsingsrichtlijnen van de producent. De isolatieplaten dienen na plaatsing tegen weersinvloeden beschermd te worden.

**SOPREMA** behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.

## Bijzondere aanwijzingen

---

### 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.

### Kwaliteits-, Milieu- en Veiligheidsmanagement

**SOPREMA** hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten, het milieu en de veiligheid. Daarom werken wij volgens de kwaliteits-, milieu- en veiligheidsmanagement systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Marnix Derks', is written over a large, faint, stylized background graphic of a hand holding a tool.

Marnix DERKS  
Technisch Directeur

**SOPREMA** behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.