

## EFIMUR PREFA

### Omschrijving

**EFIMUR PREFA** is een thermische isolatieplaat bestaande uit een polyurethaan (PUR) hardschuim.

De platen zijn aan beide zijden voorzien van een meerlaags polyetheen (PE) complex.

**EFIMUR PREFA** wordt toegepast als thermische isolatie in het systeem van geïsoleerde, verticale, betonnen prefab wanden of panelen.

### Verpakking & opslag

Dikte <sup>(1)</sup> (mm)	Lengte <sup>(1)</sup> (mm)	Breedte <sup>(1)</sup> (mm)	Platen/pallet	m <sup>2</sup> /pallet	Thermische weerstand (R <sub>D</sub> ) (m <sup>2</sup> .K/W)
60	2400	1200	20	57,6	2,75
80	2400	1200	15	43,2	3,70
80	2600	1200	15	46,8	3,70
100	2400	1200	12	34,6	4,65
120	2400	1200	10	28,8	5,55
120	2600	1200	10	31,2	5,55
140	2400	1200	8	23,0	6,50
140	2500	1200	8	24,0	6,50
160	2400	1200	7	20,2	7,40

(1) andere diktes en afmetingen: op aanvraag

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

### Eigenschappen

Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K))	0,022
Lengte / breedte (mm) (EN 822)	1200 ±7,5 2400 ±10 2500 ±10 2600 ±10
Afwerking	rechte boord
Dimensionele stabiliteit (EN 1604)	DS(70,90)2
Trekweerstand loodrecht op de zijden (d > 160 mm) (EN 1607)	TR50
Korte termijn waterabsorptie (EN 1609)	WS(P)0,2

### Verwerking

**EFIMUR PREFA** wordt toegepast in de vervaardiging van betonnen prefab wanden of panelen met geïntegreerde isolatie.

Consulteer steeds de plaatselijke regelgeving en contacteer de producent voor technische vragen.

De isolatieplaten dienen na plaatsing tegen weersinvloeden en zonnestralen beschermd te worden.

### 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**.