

XPS PROTECT Artic C

Omschrijving

XPS PROTECT Artic C is een thermische isolatieplaat bestaande uit geëxtrudeerd polystyreen hardschuim (XPS). De platen zijn aan één zijde voorzien van een harde cementgebonden plaat. XPS PROTECT Artic C wordt in hoofdzaak gebruikt als thermische isolatie van opkanten van platte daken en van ondergrondse muren.

Verpakking & opslag

Dikte (mm) ⁽¹⁾	Platen/pallet	m ² /pallet	Thermische weerstand (R _D) (m ² .K/W) ⁽²⁾
50	44	31,15	1,75
60	38	26,90	2,10
80	28	19,82	2,75
100	22	15,58	3,45
120	18	12,74	4,15

(1) Dikte isolatie: de dikte van de cementgebonden plaat (3 mm) dient bijgerekend te worden

(2) Isolatieplaat (zie prestatieverklaring INSES0106)

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

Eigenschappen

Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K)) ⁽³⁾	0,029
Lengte (mm)	1200 ± 8
Breedte (mm)	590 ± 8
Volumegewicht (kg/m ³)	35 +/- 15 %
Afwerking zijden	sponning
Afwerking vlak	glad
Druksterkte bij 10% vervorming (kPa) (EN 826) ⁽³⁾	≥ 300
Dimensionele stabiliteit (EN 1604) ⁽³⁾	DS(70,90)
Lange termijn waterabsorptie bij onderdompeling (EN 12087) ⁽³⁾	WL(T)0,7
Brandreactie (Euroklasse) ⁽³⁾	E

(3) Isolatieplaat (zie prestatieverklaring INSES0106)

Verwerking

Consulteer steeds de plaatselijke regelgeving en contacteer de producent voor technische vragen. De isolatieplaten dienen na plaatsing tegen weersinvloeden en zonnestralen beschermd te worden.

Keuringen & certificaten

ACERMI 08/107/532

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- en milieu management systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.

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.

Contact: www.Soprema.com