

XPS CW

Omschrijving

XPS CW is een thermische isolatieplaat bestaande uit geëxtrudeerd polystyreen (XPS) hardschuim geproduceerd volgens de klimaatvriendelijke CO2 technologie.

XPS CW wordt in hoofdzaak gebruikt als thermische isolatie van hellende daken en gevels.

Verpakking & opslag

Dikte (mm)	Platen/pak	m ² /pak	Platen/pallet ⁽¹⁾	m ² /pallet ⁽¹⁾	Thermische weerstand (R _D) (m ² .K/W)
30	14	21,0	168	252	0,90
40	10	15,0	120	180	1,20
50	8	12,0	96	144	1,50
60	7	10,5	84	126	1,80
80	5	7,5	60	90	2,25
100	4	6,0	48	72	2,85
120	3	4,5	42	63	3,35
140	3	4,5	36	54	3,90
160	2	1,5	28	42	4,45

(1) Buiten de standaard pallet bestaat er ook een "jumbo" pak, samengesteld uit 2x1 palletten.

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

Eigenschappen

Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K))	30 - 60 mm 70 - 100 mm 120 - 160 mm	0,033 0,035 0,036
Lengte (mm)		2500 ± 10
Breedte (mm)		600 ± 8
Volumegewicht (kg/m ³)		30-35
Afwerking zijden		tand-groef
Afwerking vlak		glad
Druksterkte bij 10% vervorming (kPa) (EN 826)		≥ 250
Dimensionele stabiliteit (EN 1604)		DS(70,90)
Lange termijn waterabsorptie bij onderdompeling (EN 12087)		WL(T)0,7
Brandreactie (Euroklasse)		E

Verwerking

Gebruik een gepaste kleefstof bij een verkleving tegen ondergrondse wanden.

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

ATG H892
ATG 3114
KOMO K98581

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**.

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