

SOPRA XPS MULTI20

Omschrijving

SOPRA XPS MULTI20 is een thermische isolatieplaat bestaande uit geëxtrudeerd polystyreen (XPS) hardschuim geproduceerd volgens de klimaatvriendelijke CO₂ technologie.

SOPRA XPS MULTI20 wordt in hoofdzaak gebruikt als thermische isolatie van vloeren en binnenmuren.

Verpakking & opslag

Dikte (mm)	Platen/pak	m ² /pak	Platen/pallet ⁽¹⁾	m ² /pallet ⁽¹⁾	Thermische weerstand (R _D) (m ² .K/W)
20	21	15,75	252	189	0,60

(1) Buiten de standaard pallet bestaat er ook een "jumbo" pak, samengesteld uit 2x2 palletten.

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

Eigenschappen

Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K)) (EN 12667)	0,033
Lengte (mm) (EN 822)	1250 ± 8
Breedte (mm) (EN 822)	600 ± 8
Volumegewicht (kg/m ³)	30 +/- 15 %
Afwerking zijden	rechte boord
Afwerking vlak	ruw
Druksterkte bij 10% vervorming (kPa) (EN 826)	CS(10\Y)250
Dimensionele stabiliteit (EN 1604)	NPD
Lange termijn waterabsorptie bij onderdompeling (%) (EN 12087)	NPD
Brandreactie (EN 13501-1)	E
Waterdampdiffusieweerstand (μ) (EN 12086)	NPD
Treksterkte loodrecht op het vlak (kPa) (EN 1607)	NPD
Kruipdruksterkte (EN 1606)	NPD

NPD = geen prestatie vastgesteld

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.

Bijzondere aanwijzingen

Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit product bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu.

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**.