

NEOSTIR GW 30

Omschrijving

NEOSTIR GW 30 is een thermische isolatieplaat bestaande uit 2 lagen geëxpandeerd polystyreen (EPS) hardschuim. De plaat bestaat uit grijs EPS, met een verbeterde warmteweerstand, die aan de buitenzijde afgewerkt is met een witte laag gewafelde en reflecterende EPS.

NEOSTIR GW 30 wordt in hoofdzaak gebruikt als thermische isolatie van gevels die voorzien worden van een buiten bepleistering.

Verpakking & opslag

	NEOSTIR GW 30				
Dikte (mm)	60	80	100	120	140
Platen/pak	10	7	6	5	4
m ² /pak	5,0	3,5	3,0	2,5	2,0
pakken/pallet	10				
m ² /pallet	50	35	30	25	20

	NEOSTIR GW 30				
Dikte (mm)	160	180	200	220	240
Platen/pak	3			2	
m ² /pak	1,5			1,0	
pakken/pallet	10				
m ² /pallet	15			10	

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

Eigenschappen

	NEOSTIR GW 30
Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K)) (EN 13667)	0,030
Lengte (mm) (EN 822)	1000 ± 2
Breedte (mm) (EN 822)	500 ± 2
Afwerking zijden	recht
Afwerking vlak	gewafeld
Buigsterkte (EN 12089)	BS150
Dimensionele stabiliteit bij specifieke condities (EN 1604)	DS (70,-)1
Lange termijn waterabsorptie bij gedeeltelijke onderdompeling (EN 12087)	W _{LP} 0,5
Brandreactie (Euroklasse)	E

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.

Dikte (mm)	Thermische weerstand (R _D) (m ² .K/W)
60	2,00
80	2,65
100	3,30
120	4,00
140	4,65

Dikte (mm)	Thermische weerstand (R _D) (m ² .K/W)
160	5,30
180	6,00
200	6,65
220	7,30
240	8,00

Verwerking

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



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Marnix Derks'.

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.