



Yzer & houthandel
www.thomaswilliam.be

Toepassing : MUREN

Tegengaan van koude bruggen in het metselwerk.

PERINSUL



FOAMGLAS®
cellular glass thermal insulation

Beschrijving :

Foamglas® Perinsul is een thermische isolatieplaat met een gesloten celstructuur, water- en luchtdicht en volledig maat- en vormvast zonder indrukking. Is aan beide zijden afgewerkt met een passende bekleding, de zijanten zijn behandeld met bitumen.

Eigenschappen :

Foamglas® is een cellulair glas met een speciale samenstelling, volledig anorganisch zonder bindmiddelen. Opgeschuimd zonder CFK, HFCK, HFA of pentaan. Het is onbrandbaar en bevat geen brandwerend product zoals broom, geeft geen giftige stoffen vrij. Het is niet hygroscopisch, niet capillair en is bestand tegen alle zuren in vloeibare en gasvormige toestand. Foamglas® Perinsul heeft een soortelijk gewicht van $\pm 175\text{kg/m}^3$ en een lambda waarde van $0,050\text{W/Mk}$, de drukweertsand bedraagt $1,6\text{N/mm}^2$ zonder indrukking.

Plaatsing :

Foamglas® Perinsul wordt vooral gebruikt onder het metselwerk om koudebruggen te vermijden.

$\lambda_D : 0,050 \text{ W/m.k}$

Dikte	Afmeting	Colis	Pallet	Pal:lm	Rd:M²K/W	Prijs/lm
50mm	450 x 90mm	15,75/m	21 colis	330,75		
50mm	450 x 110mm	13,50/m	21 colis	283,50		
50mm*	450 x 115mm	12,60/m	21 colis	264,60		
50mm	450 x 140mm	10,35/m	21 colis	217,35		
50mm*	450 x 175mm	7,20/m	21 colis	151,20		
50mm	450 x 190mm	6,30/m	21 colis	132,20		
50mm*	450 x 240mm	5,40/m	21 colis	113,40		
50mm*	450 x 300mm	4,50/m	21 colis	94,50		
50mm*	450 x 365mm	3,60/m	21 colis	75,60		

* : levertijd

verder info : zie www.foamglas.be