

Topcover er en termisk isoleringsplade med høj densitet. Kernen består af polyisocyanuratskum (PIR). Pladen er langs begge sider beklædt med en mineralsk belagt glasfleece

Topcover er en flad tagisoleringsplade til brug i kombination med andre isoleringsplader. Det giver ekstra beskyttelse til den underliggende isolering til tage eller terrasser med meget trafik og høj belastning. Ud over sin høje tryk styrke udviser Topcover fremragende dimensionsstabilitet, som er ideel til flade tage der gennemgår intense termiske cyklusser mellem kolde vintertemperaturer og ekstremt varme somre.

Produktspecifikation

Dimensioner Mål

Tykkelse 10mm/15mm

Længde 2440mm/1200mm
Bredde 1205mm/600mm

Kanter

Kanter Rette kanter på alle 4 sider

Isoleringsværdi

λ_D 0,034W/mK

Isolering 10 mm – 0,25
15 mm – 0,40

Brandklassificering

Euroklasse E / EN 13501-1

Opbygning

Kerne Polyisocyanuratskum (PIR).

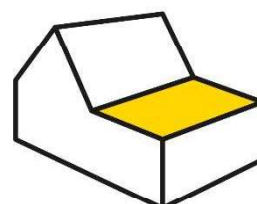
Beklædning Mineralbelagt glasfleece

Densitet $\pm 75 \text{ kg/m}^3$



Ved brug af Topcover kan følgende fordele opnås:

- Høj trykstyrke, 500 kPa
- God dimensionsstabilitet



FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Anvendelse

Termisk isolering til flade tage

Plade

Egenskaber	Mål	Enhed	Tolerancer	Norm
Dimensioner				
Længde	2440 (10 mm)	mm		
	1200 (15mm)	mm		
Bredde	1205 (10mm)	mm		
	600 (15mm)	mm		
Tykkelsesområde	10-15	mm	T2	EN 823
Densitet	± 75	kg/m ³		
(Volumetrisk vægt i kerne)				

Udseende

Beklædning	Mineralbelagt glasfleece langs begge sider
Kanter	Rette kanter

Hovedtræk

Egenskaber	Norm	EN-code	Værdi	Enhed
Koefficient for varmeledningsevne (angivet værdi)				
Alle tykkelser	EN 13165	λD	0,034	W/m.K
Mekaniske egenskaber				
Tryk styrke ved 10% deformation	EN 826	CS(10/Y) 500	≥ 500	kPa
Trækstyrke vinkelret på overflade	EN 1605	TR80	≥ 80	kPa

Vi har gjort alt for at sikre, at indholdet af dette dokument er så nøjagtigt som muligt.

Bemærk venligst, at tekniske specifikationer kan variere fra land til land. Panelbyg / Recticel Insulation påtager sig intet ansvar for administrative fejl og forbeholder sig retten til at ændre informationen uden forudgående varsel.

Dette dokument opretter, specificere, ændre eller erstatter ikke nye eller eksisterende kontraktlige forpligtelser, som er aftalt mellem Panelbyg / Recticel Insulation og brugeren.

Hovedtræk

Egenskaber	Norm	EN-code	Værdi	Enhed
Brand information				
Reaktion ved brand (Produkt)	EN 13501-1	Euroklasse	E	
Hygrometriske egenskaber				
Dampdiffusionsmodstandsnummer (Skum)	EN ISO 10456	μ	50-100	

Isolerings-

værdier	λ_D -værdi kerne (W/mK)	R_D -værdi (m ² K/W)	Antal plader pr. pakke	Antal m ² pr. pakke
Tykkelse (mm)				
10	0.034	0,25		
15	0.04	0,40		

Standarder og certifikater

Produkt standard	EN 13165:2012 + A2:2016
Produktion	ISO 9001:2015
Miljøhåndtering	ISO 14001:2015

Øvrig / diverse

Produktionsanlæg

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgien

Opbevaring / vedligehold

Opbevares på et tørt sted og beskyttet mod direkte sollys.

Vakuumisoleringspanelets indkapsling må ikke blive beskadiget ved boring, fræsning, søm osv.

Vi har gjort alt for at sikre, at indholdet af dette dokument er så nøjagtigt som muligt.

Bemærk venligst, at tekniske specifikationer kan variere fra land til land. Panelbyg / Recticel Insulation påtager sig intet ansvar for administrative fejl og forbeholder sig retten til at ændre informationen uden forudgående varsel.

Dette dokument opretter, specificere, ændre eller erstatter ikke nye eller eksisterende kontraktlige forpligtelser, som er aftalt mellem Panelbyg / Recticel Insulation og brugeren.