

Topcover is een thermische isolatieplaat met hoge densiteit waarbij de kern bestaat uit polyisocyanuraatschuim (PIR). De plaat is langs beide zijden bekleed met een mineraal gecoat glasvlies.

Toepassingen

Thermische isolatie voor platte daken

Product

Eigenschap	Waarde	Eenheid	Tolerantie	Norm
Afmetingen en toleranties				
Lengte	2440 (dikte 10 mm)	mm		
	1200 (dikte 15 mm)			
Breedte	1205 (dikte 10 mm)	mm		
	600 (dikte 15 mm)			
Dikte	10 - 15	mm	T2	EN 823
Densiteit (volumegewicht in de kern)	± 75	kg/m ³		

Uitzicht

Bekleding	Mineraal gecoat glasvlies langs beide zijden
Randafwerking	Rechte boorden

Hoofdkenmerken

Eigenschap	Norm	EN code	Waarde	Eenheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt (gedeclareerde waarde)				
Alle diktes	EN 13165	λ_D	0.034	W/m.K
Mechanisch gedrag				
Druksterkte bij 10% vervorming	EN 826	CS(10/Y)500	≥ 500	kPa
Treksterkte loodrecht op oppervlaktes	EN 1607	TR80	≥80	kPa
Brandgedrag				
Reactie bij brand (product)	EN 13501-1	Euroclass	E	

Wij hebben ons ervoor ingespannen dat de inhoud van dit document zo nauwkeurig mogelijk is. Houd er rekening mee dat technische specificaties van land tot land kunnen verschillen. Recticel Insulation aanvaardt geen aansprakelijkheid voor administratieve fouten en behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving informatie te wijzigen. Dit document creëert, specificiert, wijzigt of vervangt geen nieuwe of bestaande contractuele verplichtingen die schriftelijk zijn overeengekomen tussen Recticel Insulation en de gebruiker.

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, België

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Hygrometrische eigenschappen

Dampdiffusieweerstandsgetal	EN ISO 10456	μ	50-100
-----------------------------	--------------	---	--------

Isolatie waarden

Dikte (mm)	λ_D -waarde (W/m.K)	R_D -waarde (m ² .K/W)
10	0.034	0.25
15	0.034	0.40

Standaarden en certificaten

Standaarden

Productnormering	EN 13165:2012 + A2:2016
Productie	ISO 9001:2015
Milieu management	ISO 14001:2015

Overig / Diversen

Productielocatie

Wevelgem	Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgium
----------	--

Behandeling/onderhoud	Droge opslagplaats, en beschermd tegen direct zonlicht
------------------------------	--

Wij hebben ons ervoor ingespannen dat de inhoud van dit document zo nauwkeurig mogelijk is. Houd er rekening mee dat technische specificaties van land tot land kunnen verschillen. Recticel Insulation aanvaardt geen aansprakelijkheid voor administratieve fouten en behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving informatie te wijzigen. Dit document creëert, specificeert, wijzigt of vervangt geen nieuwe of bestaande contractuele verplichtingen die schriftelijk zijn overeengekomen tussen Recticel Insulation en de gebruiker.

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, België

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

