

topcover

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

Toepassing(en)

Thermische isolatie voor platte daken

Plaat

Omschrijving	Waarde	Eenheid	Toleranties	Norm
Afmetingen				
Lengte	2440	mm		
Breedte	1205	mm		
Dikterange	10		mm	T2 EN 823
Densiteit (volumegewicht in de kern)	± 75	kg/m ³		

Uitzicht

Bekleding	Mineraal gecoat glasvlies langs beide zijden
Randafwerking	Rechte boorden

Hoofdeigenschappen

Omschrijving	Norm	EN-code	Waarde	Eenheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt (gedeclareerde waarde)				
Alle diktes	EN 13165	λ_D	0.034	W/m.K
Mechanische eigenschappen				
Mechanisch gedrag of druksterkte bij 10% vervorming	EN 826	CS(10/ γ)500	≥ 500	kPa
Treksterkte loodrecht op het plaatvlak	EN 1607	TR80	≥ 80	kPa
Brandgedrag				
Reactie bij brand (product)	EN 13501-1	Euroklasse	E	
Hygrometrische eigenschappen				
Dampdiffusieweerstandsgetal (schuim)	EN ISO 10456	μ	50-100	

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. Dit document beschrijft de totale productspecificaties en kan licht verschillen per land. Op de website www.recticelinsulation.be vind je alle land-specifieke eigenschappen.

Recticel Insulation
Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

www.recticelinsulation.com
2026.02.25

topcover

Isolatiewaarden

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

Normen en certificaten

Normen

Productnorm	EN 13165:2012 + A2:2016
Productie	ISO 9001:2015
Milieumanagement	ISO 14001:2015

Overig / Diversen

Productieplant

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgium

Opslag/ onderhoud

Stockeren op een droge plaats en afgeschermd voor 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, specificiert, wijzigt of vervangt geen nieuwe of bestaande contractuele verplichtingen die schriftelijk zijn overeengekomen tussen Recticel Insulation en de gebruiker. Dit document beschrijft de totale productspecificaties en kan licht verschillen per land. Op de website www.recticelinsulation.be vind je alle land-specifieke eigenschappen.

Recticel Insulation
Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

www.recticelinsulation.com
2026.02.25