

Eurofloor® Xentro®

Eurofloor® Xentro® is een thermische isolatieplaat met een kern in hardschuim ontwikkeld met Xentro® technology. De plaat heeft een unieke bekleding met een matgrijs gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies.



Toepassingen

Vloerisolatie

Plaat

Eigenschap	Waarde	Eenheid	Tolerantie	Norm
Afmetingen en toleranties				
Lengte	2500	mm		
Breedte	1200	mm		
Diktes (op voorraad)	60,80,90	mm	T2	EN 823
Diktes (op aanvraag)	20,40,100	mm	T2	EN 823
Densiteit (volumegewicht in de kern)	± 32	kg/m ³		

Uitzicht

Bekleding	Matgrijs, gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies
Randafwerking	Rechte kanten

Hoofdkenmerken

Eigenschap	Norm	EN-code	Waarde	Eenheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt (gedeclareerde waarde)				
Alle diktes	EN 13165	λ_D	0.019	W/mK
Mechanisch gedrag				
Druksterkte bij 10% vervorming	EN 826	CS(10/Y)120	≥120 (uitgezonderd 20 mm NPD)	kPa
Brandgedrag				
Reactie bij brand (product)	EN 13501-1	Euroclass	NPD	Product

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

RECTICEL
insulation

Eigenschap	Norm	EN-code	Waarde	Eenheid
Hygrometrisch gedrag				
Dampdiffusieweerstandsgetal	EN ISO 10456	μ	50-100	

Isolatie waardes		
Dikte (mm)	λ_D -waarde (W/mK)	R_D -waarde (m ² K/W)
(20)	0.019	1.05
(40)	0.019	2.10
60	0.019	3.15
80	0.019	4.20
90	0.019	4.70
(100)	0.019	5.25

Standaarden en certificaten	
Normering	
Productnormering	EN 13165:2012 + A2:2016
Productie	ISO 9001:2008
Milieu management	ISO 14001:2004
Certificaten	
CE	

Overig / Diversen	
Productielocatie	
Wevelgem	Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem
Behandeling / Onderhoud	
Opslag	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, specificiert, wijzigt of vervangt geen nieuwe of bestaande contractuele verplichtingen die schriftelijk zijn overeengekomen tussen Recticel Insulation en de gebruiker.