

IP PIR 022

IP PIR 022 is een thermisch isolatieplaat met een kern in hard polyisocyanuraat-schuim, aan beide zijden bekleed met een gasdicht meerlagencomplex.

Toepassing(en)

Thermische isolatie voor (beton) sandwich panelen (SIP)

Plaat

Omschrijving	Waarde	Eenheid	Tolerantie	Norm
Afmetingen en toleranties				
Lengte	1200, 2400, 2500 of 2600	mm		
Breedte	600, 1200	mm		
Diktes (op voorraad)	30, 40, 50, 60, 70, 80, 100, 110	mm	T2	EN 823
Diktes (op aanvraag)	20 - 180	mm	T2	EN 823

Visuele kenmerken

Bekleding	Gasdicht meerlagencomplex aan beide kanten
Randafwerking	Rechte kanten

Hoofdeigenschappen

Omschrijving	Norm	EN code	Waarde	Eenheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt (gedeclareerde waarde)				
Alle diktes	EN 13165	λ_D	0.022	W/mK
Brandgedrag				
Reactie bij brand (product as such)	EN 13501-1	Euroclass	F	

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

Spoorstraat 69, 4041 CL Kesteren, Nederland

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

IP PIR 022

Reactie bij brand (isolatiekern)

EN 13501-1

Euroklasse

D-s2, d0

Isolatiewaarden

Diktes (mm)	λ_D -waarde (W/mK)	R _D -waarde (m ² K/W)
30	0,022	1,35
40	0,022	1,80
50	0,022	2,25
60	0,022	2,70
70	0,022	3,15
80	0,022	3,60
90	0,022	4,05
100	0,022	4,50
110	0,022	5,00
120	0,022	5,45
130	0,022	5,90
140	0,022	6,35
150	0,022	6,80
160	0,022	7,25
170	0,022	7,70
180	,022	8,15

Normen en certificaten

Normering

Productnormering EN 13165:2012 + A2:2016

Productie ISO 9001:2015

Productie Wevelgem, Bourges en Stoke

Milieu management ISO 14001:2015

Productie Wevelgem en Stoke

Certificaten

VOC: A+

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

Spoorstraat 69, 4041 CL Kesteren, Nederland

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

IP PIR 022

Overig / Diversen

Productielocatie

Wevelgem

Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgium

Bourges

1 rue Ferdinand Lesseps, 18000 Bourges, France

Behandeling / Onderhoud

Opslag

Afgedekte 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.

Recticel Insulation

Spoorstraat 69, 4041 CL Kesteren, Nederland

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

