

# Eurothane® Silver A

Eurothane® Silver A is een thermische afschot isolatieplaat met een kern van polyisocyanuraatschuim (PIR). De plaat is aan beide zijde bekleed met een gasdicht meerlagencomplex voorzien van raster.

## Toepassing(en)

Thermische afschotisolatieplaat voor platte daken in een warm dak constructies, waarvan de dikte varieert in de lengte richting. De plaat wordt doorgaans toegepast in combinatie met de vlakke Eurothane Silver plaat.

## Plaat

Omschrijving	Afschot	Waarde	Eenheid	Tolerantie	Norm
<b>Afmetingen</b>					
Lengte		1200	mm		
Breedte		1200	mm		
Diktes	1/60	20/40 tot en met 100/120	mm	T2	EN 823
	1/80	30/45 tot en met 105/120	mm	T2	EN 823
	1/120	30/40 tot en met 110/120	mm	T2	EN 823
<b>Densiteit (volume gewicht in de kern)</b>		± 30	kg/m <sup>3</sup>		
<b>Visuele kenmerken</b>					
<b>Bekleding</b>		Gasdicht meerlagencomplex met raster aan beide zijden			

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

Wanraaij 4, 6673 DN Andelst, Nederland  
Tel +31 (0)488 470 170  
[www.recticelinsulation.nl](http://www.recticelinsulation.nl)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

# Eurothane<sup>®</sup> Silver A

Hoofdeigenschappen				
Omschrijving	Norm	EN-code	Waarde	Eenheid
<b>Warmtegeleidingscoëfficiënt (gedeclareerde waarde)</b>				
Alle diktes	EN 13165	λ <sub>D</sub>	0,022	W/mK
<b>Brandgedrag</b>				
Reactie bij brand (product)	EN 13501-1	Euroclass	F	
<b>Hygrometrische eigenschappen</b>				
Dampdiffusieweerstandsgetal (schuim)				

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

Wanraaij 4, 6673 DN Andelst, Nederland

Tel +31 (0)488 470 170

[www.recticelinsulation.nl](http://www.recticelinsulation.nl)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

# Eurothane<sup>®</sup> Silver A

Isolatiewaarden			
Afschot	code	Dikte (mm)	$\lambda_D$ -waarde (W/mK)
1/60	60A	20 - 40	0,022
1/60	60B	40 - 60	0,022
1/60	60C	60 - 80	0,022
1/60	60D	80 - 100	0,022
1/60	60E	100 - 120	0,022
1/80	80A	30 - 45	0,022
1/80	80B	45 - 60	0,022
1/80	80C	60 - 75	0,022
1/80	80D	75 - 90	0,022
1/80	80E	90 - 105	0,022
1/80	80F	105 - 120	0,022
1/120	120A	30 - 40	0,022
1/120	120B	40 - 50	0,022
1/120	120C	50 - 60	0,022
1/120	120D	60 - 70	0,022
1/120	120E	70 - 80	0,022
1/120	120F	80 - 90	0,022
1/120	120G	90 - 100	0,022
1/120	120H	100 - 110	0,022
1/120	120I	110 - 120	0,022

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

Wanraaij 4, 6673 DN Andelst, Nederland  
Tel +31 (0)488 470 170  
[www.recticelinsulation.nl](http://www.recticelinsulation.nl)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

# Eurothane<sup>®</sup> Silver A

## Normen en certificaten

### Normen

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

### Certificaten

CTG	077	(30-200mm)
PEFC	100% PEFC - certificaat nummer: CU-PEFC-867959	
FM Approved	Class1 in een aantal daksystemen	(25-360 mm)

## Overig / Diversen

### Productielocatie

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, België

### Opslag/Onderhoud

Droge opslagplaats en beschermd tegen direct zonlicht.

### Database registratie

Eurothane Silver A is goedgekeurd voor Nordic Swan eco-gelabelde gebouwen\* (Productie Wevelgem)

(\* Zie [www.nordic-ecolabel.org](http://www.nordic-ecolabel.org))

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

Wanraaij 4, 6673 DN Andelst, Nederland  
Tel +31 (0)488 470 170  
[www.recticelinsulation.nl](http://www.recticelinsulation.nl)

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation