



# Eurothane<sup>®</sup> Silver A

Eurothane<sup>®</sup> Silver A is een thermische afschotisolatieplaat met een kern in polyisocyanuraatschuim (PIR) voor gebruik in warme platte daken. Eurothane<sup>®</sup> Silver A is bekleed met een meerlagencomplex langs beide kanten, voorzien van een rasterpatroon.

## Toepassing(en)

Thermische afschotisolatieplaat voor gebruik in warme platte daken in een mechanisch bevestigd daksysteem voor bitumineuze -en kunststofdakdichtingen.

## Plaat

Omschrijving	Afschot	Waarde	Eenheid	Toleranties	Norm
<b>Afmetingen</b>					
Lengte		1200	mm		
Breedte		1200	mm		
Diktes	1/60	20/40 – 100/120	mm	T2	EN 823
	1/80	30/45 – 105/120	mm	T2	EN 823
	1/120	30/40 – 110/120	mm	T2	EN 823
Densiteit (volumegewicht in de kern)		± 30	kg/m <sup>3</sup>		
<b>Uitzicht</b>					
Bekleding		Gasdicht meerlagencomplex langs beide kanten, voorzien van een rasterpatroon			
Randafwerking		Rechte kanten			

## Hoofdeigenschappen

Eigenschap	Norm	EN-code	Waarde	Eenheid
<b>Warmtegeleidingscoëfficiënt (gedeclareerde waarde)</b>				
Alle diktes	EN 13165	$\lambda_D$	0.022	W/mK
<b>Brandgedrag</b>				
Reactie bij brand (product)	EN 13501-1	Euroclass	F	
<b>Hygrometrisch gedrag</b>				
Dampdiffusieweerstandsgetal	EN ISO 10456	$\mu$	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, 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, Belgium

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

FEEL  
GOOD  
INSIDE

RECTICEL  
insulation

# Eurothane<sup>®</sup> Silver A

## Isolatiewaarden

Afschot	Reference	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

## Normen en certificaten

### Normen

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

### Certificaten

CTG	077	(30-200mm)
-----	-----	------------

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, Belgium

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

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation

# Eurothane<sup>®</sup> Silver A

## 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.

### Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

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

FEEL  
GOOD  
INSIDE

**RECTICEL**  
insulation