

Eurothane® Silver A

Eurothane® Silver A es un panel aislante térmico con pendiente integrada. Su núcleo consiste en espuma rígida de poliisocianurato PIR. Los paneles están recubiertos por ambos lados con un complejo multicapa estanco a la difusión del gas.

Aplicaciones

Aislamiento térmico con pendiente integrada para cubiertas calientes planas. Los paneles pueden usarse en sistemas de membranas bituminosas y monocapa fijadas mecánicamente.

Producto

Descripción	Pendiente	Valor	Unidades	Tolerancias	Norma
Dimensiones					
Longitud		1200	mm		
Ancho		1200	mm		
Grosos	1/60	20/40 – 100/120	mm	T2	EN 823
	1/80	30/45 – 105/120	mm		
	1/120	30/40 – 110/120	mm		
Densidad (peso volumétrico núcleo)		± 30	kg/m ³		

Apariencia

Revestimiento	Complejo multicapa estanco a la difusión de gas en ambos lados
Acabado lateral	Bordes rectos

Características esenciales

Descripción	Norma	Código EN	Valor	Unidades
Conductividad térmica (valor declarado)				
Todos los grosos	EN 13165	λ_D	0.022	W/m.K
Comportamiento frente al fuego				
Reacción al fuego (producto)	EN 13501-1	Euroclase	F	
Propiedades higrométricas				
Coefficiente de transmisión del vapor de agua (valor tabulado)	EN ISO 10456	μ	50-100	

Se ha prestado especial atención para garantizar que el contenido de este documento sea lo más preciso posible. Tenga en cuenta que las especificaciones técnicas pueden variar de un país a otro. Recticel Insulation no acepta ninguna responsabilidad por errores administrativos y se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso. Este documento no crea, especifica, modifica ni reemplaza ninguna obligación contractual previa o nueva acordada por escrito entre Recticel Insulation y el usuario.

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Eurothane[®] Silver A

Valores de aislamiento

Pendiente	Referencia	Grosor (mm)	Valor λ_D (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

Estándares y certificados

Normas

Norma de producto	EN 13165:2012 + A2:2016
Producción	ISO 9001:2015
Gestión ambiental	ISO 14001:2015

Certificados

CTG	077	(30-120mm)
-----	-----	------------

Se ha prestado especial atención para garantizar que el contenido de este documento sea lo más preciso posible. Tenga en cuenta que las especificaciones técnicas pueden variar de un país a otro. Recticel Insulation no acepta ninguna responsabilidad por errores administrativos y se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso. Este documento no crea, especifica, modifica ni reemplaza ninguna obligación contractual previa o nueva acordada por escrito entre Recticel Insulation y el usuario.

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Eurothane[®] Silver A

Otros / Varios

Planta de producción

Wevelgem

Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Bélgica

Almacenaje/Mantenimiento

Almacenar seco y protegido de la luz solar directa

Se ha prestado especial atención para garantizar que el contenido de este documento sea lo más preciso posible. Tenga en cuenta que las especificaciones técnicas pueden variar de un país a otro. Recticel Insulation no acepta ninguna responsabilidad por errores administrativos y se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso. Este documento no crea, especifica, modifica ni reemplaza ninguna obligación contractual previa o nueva acordada por escrito entre Recticel Insulation y el usuario.

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

