ES

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

No. 64030-a-CPR_2025.07.2

Código único de identificación del tipo de producto	**EUROTHANE SILVER**
Uso(s) previsto(s)	**Aislamiento térmico de edificios**
Fabricante	**Recticel NV - Zuidstraat 15 - B-8560 Wevelgem**
Sistema(s de AVCP	**AVCP 3**
Norma armonizada Instancia(s) notificada(s)	**EN 13165:2012 + A2:2016** **La instancia notificada Nº NB 1136 & NB 0071 realizó las pruebas sobre las características esenciales señaladas, bajo el sistema AVCP3.**

Características esenciales	**Prestaciones** (Las letras 'NPD' (No Performance Determined) [Sin prestación determinada] indican donde no se han señalado prestaciones.)	
Reacción al fuego	Reacción al fuego	20mm : NPD ≥ 30mm : F
Reacción al fuego - uso final	Reacción al fuego - uso final	≥ 30mm : B-S2-d0
Resistencia térmica	Resistencia térmica (R_D in m²K/W)	0,90 for d_N 20mm 9,05 para d_N 200mm
	Conductividad térmica (λ_D in W/mK)	0,022
Espesor	d_N: 20-200 mm	T2
Esfuerzo de compresión	20mm : CS(10/Y)120 ≥ 30mm : CS(10/Y)150	
Resistencia a la tracción / Comportamiento de cizalladura	Resistencia a la tracción perpendicular: Resistencia a la cizalladura: Módulo de cizalladura:	TR80 NPD NPD
Permeabilidad al agua	Absorción de agua - a corto plazo, inmersión parcial - a largo plazo, inmersión parcial - a largo plazo, inmersión total Planeidad después de humidificación unilateral	 NPD NPD WL(T)2 NPD
Permeabilidad al vapor de agua	Permeabilidad al vapor de agua	NPD
Índice de absorción acústica	Absorción acústica	NPD
Índice de aislamiento a ruidos aéreos	Absorción acústica	NPD
Combustión latente	No hay un método armonizado de prueba disponible	
Emisión de substancias peligrosas en el entorno interior	No hay un método armonizado de prueba disponible	
Durabilidad de la reacción al fuego con respecto al calor, abrasión, envejecimiento / degradación	La reacción al fuego no cambia con el tiempo	
Estabilidad dimensional en las condiciones de temperatura y humedad especificadas	48 horas, 70°C, 90% HR.	DS(70,90)3
	48 horas, -20°C	DS(-20,-)1
Deformación bajo carga de compresión y condiciones de temperatura especificadas	40 kPa, 70°C, 168u	≥ 30mm : DLT(3)5
Deformación por compresión		NPD

Las prestaciones del producto identificado en los puntos antes mencionados, son conformes a las prestaciones señaladas.
La presente declaración de prestaciones se entrega de acuerdo con lo dispuesto en el Reglamento (UE) 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante antes mencionado.

Firmado por el fabricante y en su nombre por:

at Wevelgem on July 21st 2025

Wim Giebens – Industrial Manager Recticel Building Insulation

FEEL GOOD INSIDE

RECTICEL insulation