

# PRESTATIEVERKLARING

No.: **64030-a-CPR\_2015.09.1**

Unieke identificatiecode van het producttype	<b>Eurothane Silver</b>
Beoogd(e) gebruik(en)	<b>Thermische isolatie van gebouwen</b>
Fabrikant	<b>Recticel NV - Tramstraat 6 - B-8560 Wevelgem</b>
Syste(m)en van AVCP	<b>AVCP 3</b>
Geharmoniseerde norm	<b>EN 13165:2012</b>
Aangemelde instantie(s)	<b>Aangemelde instantie No. NB 1136 heeft de testen op de aangegeven essentiële kenmerken uitgevoerd onder systeem AVCP3.</b>

Essentiële kenmerken	Prestaties (De letters 'NPD' (No Performance Determined) geven aan waar er geen prestaties aangegeven zijn.)	
	Brandreactie	Brandreactie
Brandreactie - eindgebruik	Brandreactie - eindgebruik	B-S2-d0 voor d <sub>N</sub> 30-120mm
Thermische weerstand	Thermische weerstand (R <sub>D</sub> in m²K/W)	1,35 voor d <sub>N</sub> 30mm 6,35 voor d <sub>N</sub> 140mm
	Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ <sub>D</sub> in W/mK)	0,022
Dikte	d <sub>N</sub> : 30-140 mm	T2
Druksterkte	CS(10/Y)150	
Treksterkte / afschuifgedrag	Treksterkte loodrecht :	TR80
	Afschuifsterkte :	NPD
	Afschuifmodulus :	NPD
Waterdoorlaatbaarheid	Water absorptie	NPD
	- korte termijn, partiële onderdamping	NPD
	- lange termijn, partiële onderdamping	WL(T)2
	- lange termijn, volledige onderdamping	NPD
Vlakheid na eenzijdig bevochtigen		NPD
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD
Akoestische absorptie index	Geluidsabsorptie	NPD
Luchtgeluidsisolatie index	Geluidsabsorptie	NPD
Nagloeien	Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar	
Vrijgave van gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat	Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar	
Duurzaamheid van brandreactie tegen hitte, verwerking, veroudering / degradatie	Brandreactie wijzigt niet in de tijd	
Dimensionele stabiliteit bij gespecificeerde temperatuur- en vochtigheidsomstandigheden	48u, 70°C, 90% R.H.	DS(70,90)3
	48u, -20°C	DS(-20,-)1
Vervorming bij gespecificeerde drukbelasting en temperatuurscondities	40 kPa, 70°C, 168u	DLT(2)5
Kruipdruksterkte		NPD

De prestaties van het in bovenmelde punten omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt volgens Verordening (EU) No 305/211, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabricant door :

at Wevelgem on September 1<sup>st</sup> 2015

Wim Giebens – Industrial Manager Recticel Building Insulation