

Declaration of performance

No. 64678-α-CPR_2026.09.1

EN

Unique identification code of the product-type	EUROWALL	
Intended use/es	Thermal insulation for buildings	
Manufacturer	Recticel NV - Zuidstraat 15 - B-8560 Wevelgem	
System/s of AVCP	AVCP 3	
Harmonised standard	EN 13165:2012 + A2:2016	
Notified body/ies	Notified testing laboratory No. NB 1136 & NB 0071 determined the production type under system AVCP3.	
Essential characteristics	Performance (The letters 'NPD' (No Performance Determined) are indicated where no performance is declared.)	
Reaction to fire	Reaction to fire	F
Reaction to fire – end use	Reaction to fire – end use	NPD
Thermal resistance	Thermal resistance (R_D in m ² K/W)	1,35 for d _N 30mm 9,05 for d _N 200mm
	Thermal conductivity (λ_D in W/mK)	0,022
Thickness	d _N : 30-200 mm	T2
Compressive strength	CS(10/Y)120	
Tensile strength/shear behaviour	Tensile strength perpendicular to faces:	TR80
	Shear strength:	NPD
	Shear modulus:	NPD
Water permeability	Water absorption	
	- short term by partial immersion	NPD
	- long term by partial immersion	NPD
	- long term by total immersion	WL(T)2
	Flatness after one-sided wetting	NPD
Water vapour permeability	Water vapour transmission	NPD
Acoustic absorption index	Sound absorption	NPD
Direct airborne sound insulation index	Sound absorption	NPD
Continuous glowing combustion	No harmonized test method available	
Release of dangerous substances to the indoor environment	No harmonized test method available	
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing / degradation	Reaction to fire does not change with time	
Dimensional stability under specified temperature and humidity conditions	48h, 70°C, 90% R.H.	DS(70,90)2
	48h, -20°C	NPD
Deformation under specified compressive load and temperature conditions	40 kPa, 70°C, 168h	NPD
Compressive creep		NPD

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Wevelgem on September 22nd 2026

Kurt Verhooghe – Operations Director Recticel Insulation Boards



Prestatieverklaring

No. 64678-α-CPR_2026.09.1

NL

Unieke identificatiecode van het producttype	EUROWALL	
Beoogd(e) gebruik(en)	Thermische isolatie van gebouwen	
Fabrikant	Recticel NV - Zuidstraat 15 - B-8560 Wevelgem	
Syste(e)m(en) van AVCP	AVCP 3	
Geharmoniseerde norm	EN 13165:2012 + A2:2016	
Aangemelde instantie(s)	Aangemelde instantie No. NB 1136 & NB 0071 heeft de testen op de aangegeven essentiële kenmerken uitgevoerd onder systeem AVCP3.	
Essentiële kenmerken	Prestaties (De letters 'NPD' (No Performance Determined) geven aan waar er geen prestaties aangegeven zijn.)	
Brandreactie	Brandreactie	F
Brandreactie - eindgebruik	Brandreactie - eindgebruik	NPD
Thermische weerstand	Thermische weerstand (R_D in m^2K/W)	1,35 voor d_N 30mm 9,05 voor d_N 200mm
	Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ_D in W/mK)	0,022
Dikte	d_N : 30-200 mm	T2
Druksterkte	CS(10/Y)I20	
Treksterkte / afschuifgedrag	Treksterkte loodrecht :	TR80
	Afschuifsterkte :	NPD
	Afschuifmodulus :	NPD
Waterdoorlaatbaarheid	Water absorptie	
	- korte termijn, partiële onderdompeling	NPD
	- lange termijn, partiële onderdompeling	NPD
	- lange termijn, volledige onderdompeling	WL(T)2
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)2
	48u, -20°C	NPD
Vervorming bij gespecificeerde drukbelasting en temperatuurs-condities	40 kPa, 70°C, 168u	NPD
Kruipdruksterkte		NPD

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

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt volgens Verordening (EU) No 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door :

Wevelgem on September 22nd 2026

Kurt Verhooghe – Operations Director Recticel Insulation Boards

