

**DEWIN**

the smart way to insulate

## PRESTATIEVERKLARING - DOP

Nr: E5-1200-01

- |  |  |
|--|--|
| 1. Unieke identificatiecode van het producttype: | <b>PlexPIR®</b>  |
| 2. Beoogde toepassing van het bouwproduct:       | <b>Thermische isolatie binnenzijde van gebouwen</b>  |
| 3. Fabrikant:                                    | <b>Dewin Isolatie<br/>Lorentzstraat 6<br/>7102 JH Winterswijk<br/>E-mail: verkoop@dewinisolatie.nl</b> |
| 4. Gemachtigd vertegenwoordiger:                 | <b>n.v.t.</b>  |
| 5. AVCP systeem:                                 | <b>Systeem 3</b>   |
| 6a. Geharmoniseerde norm:                        | <b>EN 13165 : 2012+A2:2016</b>   |
| Aangemelde instantie:                            | <b>No 1234 Efectis Nederland bv</b>  |
| 6b. Europese Technische Beoordeling (ETA)        | <b>n.v.t.</b>  |
| 7. Aangegeven prestatie:                         |  |

Essentiele kenmerken		Prestatie	Geharmoniseerde technische norm
Brandgedrag	R2F	D-s2, d0	<b>EN 13165:2012 +A2:2016</b>
Stabiliteit van brandgedrag bij blootstelling aan warmte, vertering, veroudering/degradatie		<i>Brandreactie wijzigt niet in de tijd</i>	
Druksterkte		NPD	
Stabiliteit van druksterkte bij blootstelling aan warmte, vertering, veroudering/degradatie		NPD	
Treksterkte/afschuifgedrag		NPD	
Waterdampdoorlatendheid	μ	NPD	
Akoestische absorptie index	α	NPD	
Thermische weerstand	TR	1,47 m²Kw (30mm PIR) 1,92 m²Kw (40mm PIR) 2,38 m²Kw (50mm PIR) 2,83 m²Kw (60mm PIR) 3,29 m²Kw (70mm PIR) 3,74 m²Kw (80mm PIR) 4,20 m²Kw (90mm PIR) 4,65 m²Kw (100mm PIR) 5,56 m²Kw (120mm PIR) 6,47 m²Kw (140mm PIR) 7,38 m²Kw (160mm IR) 8,29 m²Kw (180mm PIR)	
Stabiliteit van thermische weerstand bij blootstelling aan warmte, vertering, veroudering/degradatie		NPD	
Vrijgave gevaarlijke stoffen aan het binnenklimaat	DS	NPD	
Gloeien na verbanding		NPD	

De prestaties van het bovenstaande product zijn conform met de gedeclareerde prestaties. Deze prestatieverklaring is uitgegeven in overeenstemming met Verordening (EU) Nr 305/2011, onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

D. Elsjan directeur, Winterswijk 1-1-2026

**De handtekening op dit document is niet zichtbaar, op verzoek zenden wij U een ondertekende versie**