

Nr. 14315-1100-06-CPR-17

- 1 Unieke identificatiecode van het producttype **Pur'fect RWF/HFO+**
Identificatiecode: PU EN 14315-1 - CT5(5)-GT11(5)-TFT14(5)-FRB33,5(5)-DS(TH)2-CCC4-CS(10\Y)200-W0,05-MU109-A3
-
- 2 Beoogd(e) gebruik(en) **Materialen voor de thermische isolatie van gebouwen – In-situ gevormde producten van gespoten hard polyurethaan- (PUR) en polyisocyanurate- (PIR) schuim**
-
- 3 Fabrikant **Technisol Supplies BV
Bijsterhuizen 10-11
6604 LA WIJCHEN
Nederland**
-
- 4 Gemachtigde **Niet relevant**
-
- 5 Het systeem of de systemen voor de van de prestatiebestendigheid **Systeem 3** beoordeling en verificatie
-
- 6a Geharmoniseerde norm **EN 14315-1:2013**
- Aangemelde instantie(s) **Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)
84, avenue Jean Jaurès, Champs-sur-Marne F-77447,
Marne-la-Vallée Cedex 2 France
Notified Body No. 0679**
- Laboratoire National de métrologie et d'Essais (LNE) 1,
rue Gaston Boissier, 75724 PARIS CEDEX 15, France
Notified Body number : 0071**
- Peutz bv
Lindenlaan 41 - Molenhoek PO Box 66, 6585 ZH Mook
Netherlands
Notified Body number : 2264**
- Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP
Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart Germany
Notified Body number : 1004**
- Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPANRW)
Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund, Duitsland
Notified Body No. 0432**

Nr. 14315-1100-06-CPR-17

6b Europees beoordelingsdocument **Niet relevant**
 Europese technische beoordeling
 Technische beoordelingsinstantie
 Aangemelde instantie(s)

7 Aangegeven prestatie(s) **Zie tabel**

| Essentiele kenmerken | Prestaties | Specificaties |
|---|--|--------------------|
| Brandgedrag | E | EN 13501-1 |
| Waterdoorlatendheid | 0,05 kg/m ² <i>Korte termijn wateropname door gedeeltelijke onderdompeling</i> | EN 1609 Methode B |
| Warmtegeleidbaarheid | Zie prestatie grafiek | EN 14315-1:2013 |
| Waterdampdoorlatendheid | 109 <i>μ waarde</i> | EN 12086 Methode A |
| Druksterkte | CS(10/Y)200 | EN 826:2013 |
| Duurzaamheid met betrekking tot het brandgedrag tegen veroudering/achteruitgang | Brandgedrag van het materiaal neemt niet af met de tijd | EN 14315-1:2013 |
| Duurzaamheid met betrekking tot de thermische weerstand tegen veroudering/achteruitgang | Zie prestatie grafiek | EN 14315-1:2013 |
| Duurzaamheid van de druksterkte tegen veroudering/achteruitgang | Druksterkte neemt niet af met de tijd | EN 14315-1:2013 |
| Continue smeulende verbranding | Geen geharmoniseerde testmethode beschikbaar | EN 14315-1:2013 |

8 Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie **Niet relevant**

Prestatie grafiek

Type cachering: Geen of dampdiffusie open

| Dikte <i>mm</i> | Gedeclareerde verouderde thermische geleidbaarheid (λ_D) <i>W/m·K</i> | Warmte Weerstandsniveau (R_D) <i>m²·K/W</i> |
|--------------------|--|---|
| 30 | 0,023 | 1,30 |
| 35 | 0,023 | 1,50 |
| 40 | 0,023 | 1,75 |
| 45 | 0,023 | 1,95 |
| 50 | 0,023 | 2,15 |
| 55 | 0,023 | 2,40 |
| 60 | 0,023 | 2,60 |
| 65 | 0,023 | 2,85 |
| 70 | 0,023 | 3,05 |
| 75 | 0,023 | 3,25 |
| 80 | 0,023 | 3,50 |
| 85 | 0,023 | 3,70 |
| 90 | 0,023 | 3,90 |
| 95 | 0,023 | 4,15 |
| 100 | 0,023 | 4,35 |
| 105 | 0,023 | 4,55 |
| 110 | 0,023 | 4,80 |
| 115 | 0,023 | 5,00 |
| 120 | 0,023 | 5,20 |
| 125 | 0,023 | 5,45 |
| 130 | 0,023 | 5,65 |
| 135 | 0,023 | 5,85 |
| 140 | 0,023 | 6,10 |
| 145 | 0,023 | 6,30 |
| 150 | 0,023 | 6,50 |
| 155 | 0,023 | 6,75 |
| 160 | 0,023 | 6,95 |
| 165 | 0,023 | 7,15 |
| 170 | 0,023 | 7,40 |
| 175 | 0,023 | 7,60 |
| 180 | 0,023 | 7,85 |
| 185 | 0,023 | 8,05 |
| 190 | 0,023 | 8,25 |
| 195 | 0,023 | 8,50 |
| 200 | 0,023 | 8,70 |

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 14315-1100-06-CPR-17

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam en Functie

L.Loenen
Directeur

Plaats datum afgifte

Wijchen 13-10-2021

Handtekening

