



PRESTATIEVERKLARING (DoP)

Nr.: DOP-2021-20029

1. Unieke identificatiecode van het producttype

Seals A Premium

2. Beoogd gebruik

Brandwerende acrylaatkit voor het afdichten van lineaire voegen, naden en doorvoeringen om de brandwerendheid te herstellen in wand- en vloerconstructies.

Toepassing in:

- flexibele wanden
- houten wanden en vloeren
- massieve wanden en vloeren
- aansluitingen rond kozijnen en constructieve elementen

Volgens:

- **EAD 350454-00-1104** (doorvoeringsafdichtingen)
- **EAD 350141-00-1106** (lineaire voegafdichtingen)

3. Fabrikant

Seals Solutions B.V.
Hoge Maat 1
3961 NC Wijk bij Duurstede
Nederland

4. Gemachtigde vertegenwoordiger

Niet van toepassing.



5. Systeem voor beoordeling en verificatie van prestatiebestendigheid (AVCP)

Systeem 1

6. Europese technische beoordeling / nationale goedkeuring

Deze prestatieverklaring is opgesteld op basis van:

- ETA 21/0095
- ETA 21/0107
- 2531-CPR-CX010158

7. Aangegeven prestaties

Essentiële eigenschap	Prestatie	Geharmoniseerde norm / EAD
Brandreactie	B-s1, d0	EN 13501-1
Brandwerendheid	Zie ETA Annex A	EN 13501-2
Luchtdoorlatendheid	Volgens ETA Annex B	EN 1026
Waterdoorlatendheid	Niet waterdicht	ETAG 026-3
Emissie gevaarlijke stoffen	Geen emissie	Veiligheidsinformatieblad
Mech. weerstand en stabiliteit	NPD	EOTA TR 001
Slag- en bewegingsweerstand	NPD	EOTA TR 001
Luchtgeluidsisolatie	Rw = 62 dB (12 mm, enkelzijdig)	EN 10140-2
Contactgeluidsisolatie	NPD	EN 10140-3
Thermische geleidbaarheid	0,0845 W/mK (±3%) @ 20 mm	EN 12664 / 12667 / 12939
Waterdampdoorlatendheid	NPD	EN ISO 12572 / EN 12086
Duurzaamheid	Z2	ISO 8339 / ISO 9046 / ISO 7389
Rek bij breuk	≥ 100% @ 23 °C	ETAG 026
Elastisch herstel	7,5% (50% herstel)	ISO 7389
Hechting	Geen falen (M2 mortel)	EOTA TR 001

NPD = No Performance Determined (geen prestatie vastgesteld).



8. Gebruiksvoorwaarden en beperkingen

- Maximale voegbreedte: **100 mm**
- Bewegingscapaciteit: **12,5%**
- Binnen gebruik (Type Z2):
 - RV < 85%
 - Temperatuur > 0 °C
 - Geen UV- of regenblootstelling
- Verwachte levensduur:
 - 10 jaar (referentie)
 - tot 30 jaar bij correcte binnen toepassing

9. Verklaring

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Ondertekend namens de fabrikant:

Naam: Wim Fokker
Functie: Technisch manager
Plaats: Wijk bij Duurstede
Datum: 16 april 2021

10. Productidentificatie en traceerbaarheid

Het product wordt geleverd met:

- batchnummer (op verpakking)
- productcode
- productiedatum
- traceerbaarheid via fabrieksproductiecontrole (FPC)