



Prestatieverklaring (DoP) Nr. 14 02/002
In overeenstemming met Annex III van EU verordening 305/2011 inz. CE-markering

1.	Unieke identificatiecode van het product:	Fernocryl®	
2.	Product type / Batchnummer:	Brandwerende acrylaat dispersiekit / Zie de verpakkingen van het product in 310ml kokers, 600ml borsten of 5 kg emmers.	
3.	Beoogd gebruik zoals vermeld in ETA 22/0715 en ETA 22/0711: 3.1. Het herstellen van de brandweerstand door het - afdichten van installatie technische doorvoeringen zoals metalen leidingen, met of zonder brandbare isolatie, kunststof buizen en installatie kabels, in openingen evenals het - afdichten van lineaire naden en voegen in flexibele wanden, massieve wanden of vloer constructies. De specifieke constructie elementen waarin Bloem Fernocryl toegepast kan worden zijn vermeld in ETA 22/0715-0711. 3.2. Het product is bedoeld te gebruiken in navolgende omstandigheden: Gebruik binnen met een luchtvochtigheid ≤ 85%, bij temperaturen tussen ≥ 0°C en ≤ 25°C en zonder blootstelling aan regen en/of UV.		
4.	Producent	Bloem Sealants BV Westvlietweg 69 2495 AA Den Haag Netherlands www.bloemsealants.com	
5.	Geautoriseerde vertegenwoordiger	Niet van toepassing	
6.	Beoordeling en verificatie van de bestendigheid van de prestaties (AVCP)	Systeem 1	
7.	Aangemelde keuringsinstantie / NB Notified Body Deze prestatieverklaring is in overeenstemming met de richtlijnen zoals uiteengezet in EAD 350141-00-1106, lineaire voegafdichtingen en EAD 350454-00-1104, doorvoerafdichtingen. ETA Danmark A/S heeft ETA 22/0715 en ETA0711 uitgegeven. Door DBI Certification A/S (NB2531) werd het Certificaat van Prestatiebestendigheid CPR-CXO10390 verstrekt.		
8.	Geharmoniseerde standaard	ETAG 026-2, Afdichtingen voor doorvoeringen ETAG 026-3, Afdichtingen voor lineaire naden en voegen.	
9.	Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
	Gedrag bij brand	D-s1,d1	EN13501-1
	Weerstand tegen brand	ETA22/0711 en ETA 22/0715	EN13501-2
	Luchtdoorlatendheid	Geen prestatie bepaald	EN 1026
	Waterdoorlatendheid	Niet waterresistent	ETAG 026-2
	Gevaarlijke bestanddelen	Als fabrikant verklaart Bloem Sealants BV dat er bij de installatie en het gebruik van dit product geen gevaarlijke stoffen vrijkomen. Zie betreffend veiligheidsinformatieblad.	
	Mechanische weerstand en stabiliteit	Geen prestatie bepaald	EOTA TR 001
	Weerstand tegen impact en bewegingen	Geen prestatie bepaald	EOTA TR 001
	Geluidsisolatie	Rw = 62 dB bij 12 mm diepte, enkelzijdig, zonder rugvulling	EOTA TR 001
	Contactgeluidsisolatie	Geen prestatie bepaald	EN 10140-3
	Thermische geleiding	0.0845 W/mK(±3%) @ 20mm diepte	EN 12664, EN12667, EN12939
	Waterdampdoorlatendheid	Geen prestatie bepaald	EN ISO 12572, EN 12086
	Elastisch herstellend vermogen	Max. 12.5%P, M2 mortel	ETAG 026 pt2 B.13.5, ISO 7389
	Treksterkte	Rek bij breuk ≥ 100% @ 23°C M2 mortel	ETAG 026 pt2 B.13.5, ISO 8339
	Adhesie	Geen falen, M2 mortel	ETAG 026 pt2 B.13.5, ISO 9046
	Duurzaamheid	Z ₂	ISO 8339, ISO 9046, ISO 7389

Onderliggende prestatieverklaring wordt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de onder punt 4 vermelde producent uitgebracht. Het onder de nummers 1 en 2 vermelde product, vervult de onder punt 9 vermelde prestaties. De lezer van dit document wordt verzocht via www.bloemsealants.com na te gaan of onderliggende prestatieverklaring (DoP) de meest recente versie is. Het veiligheidsinformatieblad voor FERNOCRYL® is op aanvraag beschikbaar.

Getekend door:
R.P.J. Bloem, Algemeen directeur

B. Bouthoorn, Commercieel directeur




Den Haag, 20 december 2022