

PRESTATIEVERKLARING

DoP-BS-024

voor fischer FRS-CF

NL

1. Unieke identificatiecode van het **DoP-BS-024**
2. Beoogd(e) gebruik(en): **Structureel verlijmingsproduct voor versterking van gelijmde platen**
3. Fabrikant: **fischerwerke GmbH & Co. KG, Klaus-Fischer-Str. 1, 72178 Waldachtal, Duitsland**
4. Gemachtigde: **-**
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **Systeem 2+ (voor gebruik in gebouwen en civieltechnische werken)
Systeem 3 (voor toepassingen die onderworpen zijn aan brandvoorschriften)**
6. Geharmoniseerde norm: **EN 1504-4:2004**
Aangemelde instantie(s): **0921 - Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (QDB)**
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestatie	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificatie
Hechtingssterkte / Adhesie	Pull of strength ≥ 14 N/mm², Slant shear strength at: 50° ≥ 50 N/mm² 60° ≥ 60 N/mm² 70° ≥ 70 N/mm²	Systeem 2+	EN 1504-4:2004
Schuifsterkte	≥ 12 N/mm²		
Krimp / Uitzetting	≤ 0,1 %		
Verwerkbaarheid	60 min. (21 °C)		
Elasticiteitsmodulus	≥ 2000 N/mm²		
Thermische uitzettingscoëfficiënt	≤ 100 * 10 ⁻⁶ 1/K		
Glasovergangstemperatuur	≥ 40 °C		
Reactie op brand	Klasse E	Systeem 3	
Duurzaamheid	Conform	Systeem 2+	
Gevaarlijke stoffen	NPD (*)		

(*) Zie veiligheidsinformatieblad.

8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie: **-**

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.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Dr.-Ing. Ronald Mihal, Hoofd ontwikkeling en productiebeheer
Tumlingen, 2025-09-01



Dieter Pfaff, Hoofd van de Internationale Productiefederatie en Kwaliteitsbeheer

Deze DoP is opgesteld in meerdere talen. In het geval van geschillen over de interpretatie zal de Engelse tekst altijd prevaleren.