

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

### DoP-BS-026

para el fischer FRS-CS (Producto para la reparación de hormigón estructural y no estructural)

ES

1. Código de identificación única del **DoP-BS-026**
2. Usos previstos: **Aplicación a mano del mortero (3.1)  
Refuerzo estructural mediante la adición de mortero o hormigón (4.4)  
Recrecimiento para refuerzo mediante mortero cementicio u hormigón adicionales (7.1)  
  
Sustitución del hormigón contaminado (7.2)**
3. Fabricante: **fischerwerke GmbH & Co. KG, Klaus-Fischer-Str. 1, 72178 Waldachtal, Alemania**
4. Representante autorizado: **-**
5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **Sistema 2+ (para usos en edificios y obras de ingeniería civil)  
Sistema 4 (para usos sujetos a la reglamentación de reacción al fuego)**
6. Norma armonizada **EN 1504-3:2005**  
Organismos notificados: **0921 - Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (QDB)**

7. Prestaciones declaradas:


Características esenciales	Rendimiento	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)	Especificación técnica armonizada
Resistencia a la compresión	≥ 45 MPa (Clase R4)	Sistema 2+	EN 1504-3:2005
Contenido de iones clorados	≤ 0,05 %		
Comportamiento adhesivo	≥ 2,0 MPa		
Resistencia a la carbonatación	NPD		
Módulo de elasticidad	7,5 GPa		
Compatibilidad térmica			
Resistencia a ciclos de hielo-deshielo	≥ 2,0 MPa		
Resistencia al deslizamiento	Class III (≥ 55 units, wet)		
Coefficiente de dilatación térmica	≤ 30 · 10 <sup>-6</sup> 1/K		
Absorción por capilaridad	≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> · √h)		
Reacción al fuego	Clase E	Sistema 4	
Sustancias peligrosas	NPD (*)	Sistema 2+	

(\*) Véase la ficha de datos de seguridad de material.

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica: **-**

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



Dr.-Ing. Ronald Mihala, Jefe de Desarrollo y Gestión de la Producción  
Tumlingen, 2025-09-01



Dieter Pfaff, Jefe de la Federación Internacional de Producción y Gestión de Calidad

Esta DdR se ha preparado en distintos idiomas. En caso de que haya alguna controversia sobre la interpretación prevalecerá siempre la versión inglesa.