

**FIRETEX® FX5090**

DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO

DOP No. SW\_5090\_v9

1	<b>CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICO DEL TIPO DE PRODUCTO</b>	<b>FIRETEX® FX5090</b>
2	<b>TIPO, PRODUCTO, NÚMERO DE SERIE</b>	Consultar el número de lote en el embalaje. El número de lote tiene este formato: AA1234AA(1)
3	<b>USO PREVISTO</b>	Revestimiento reactivo para la protección contra incendios de estructuras de acero
4	<b>FABRICANTE</b>	Sherwin-Williams UK Limited Protective & Marine Division Tower Works Kestor Street Bolton BL2 2AL UK
5	<b>REPRESENTANTE AUTORIZADO</b>	Sherwin-Williams Inver France SAS 2 Rue Jean Devaux 79102 Thouars France
6	<b>SISTEMA DE EVALUACION Y VERIFICACION DE LA CONSTANCIA DEL RENDIMIENTO DEL PRODUCTO</b>	Sistema 1
7	<b>PRODUCTO DE CONSTRUCCIÓN AMPARADO POR UNA NORMA ARMONIZADA</b>	Not Applicable
8	<b>PRODUCTO DE CONSTRUCCIÓN PARA EL QUE SE HA EXPEDIDO UNA EVALUACIÓN TÉCNICA EUROPEA</b>	EAD 350402-00-1106
	<b>Evaluación Técnica Europea:</b>	<b>ETA 20/1198</b>
	<b>Organismo de evaluación técnica:</b>	<b>Element Materials Technology Rotterdam B.V. Zekeringstraat 33, 1014 BV Amsterdam, Netherlands</b>
	<b>Cuerpo notificado:</b>	<b>2812</b>
	<b>Certificado de constancia de las rendimientos</b>	<b>2812-CPR-GA5024</b>

Sherwin-Williams UK Limited, Protective & Marine Division  
Tower Works, Kestor Street, Bolton, BL2 2AL, United Kingdom

T: +44 (0)1204 521771 F: +44 (0)1204 382115 W: protectiveemea.sherwin-williams.com

Registered in England Reg. No. 2968830 Reg. Office: Station Lane, Witney, Oxfordshire, United Kingdom, OX28 4XR

## 9. Rendimiento declarado

Características básicas	Rendimiento	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Class B-s1, d0	EN 13501-1
Resistencia al fuego	(R15 – R120) – IncSlow	EN 13501-2
Sustancias peligrosas	El producto no contiene las sustancias que figuren en el anexo XIV de REACH (lista de autorización). Debe hacerse referencia a la ficha de seguridad del producto para su clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008, la información relativa al anexo XVII de REACH y la lista de sustancias candidatas que son motivo de grave preocupación.	EAD350402-00-1106 Cláusula 2.2.3
Condiciones medioambientales	Condiciones de exposición previas X, Y, Z2 and Z1	EAD350402-00-1106 Cláusulas 2.2.4 y 2.2.5
Compatibilidad con imprimaciones	Imprimación de chorro de epoxi de dos componentes Imprimación alquídica de un solo componente Imprimación epoxi de dos componentes Epoxi rico en zinc de dos componentes / Capa selladora de epoxi de dos componentes imprimación a base de agua Revestimiento multiusos de epoxi modificado de dos componentes Acero galvanizado / Lavado Mordiente Epoxi de MIO dos componentes	EAD350402-00-1106 Cláusulas 2.2.4 y 2.2.5
Compatibilidad con revestimientos finales	Acrolon 7300 Acrolon C137V2 Acrolon C237 FIRETEX M71V2 Sher-Cryl M770	EAD350402-00-1106 Cláusulas 2.2.4 y 2.2.5

Las características no mencionadas en la anterior lista, o bien no son relevantes o bien no se ha determinado su prestación.

Si se utiliza Documentación técnica específica conforme al artículo 37 o 38, requisitos aplicables al producto:

**No aplicable.**

10. El rendimiento del producto identificado en los puntos 1 y 2 es conforme con el rendimiento declarado en el punto 9.

La emisión de la presente declaración de rendimiento es responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 4.

**Firmado por, en nombre de Sherwin-Williams UK Limited, Protective & Marine Division:**



**Simon J Hallam**

Technical Director

At Bolton, UK on 30/09/2023