

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Fecha de emisión: 30/01/2026 Sustituye: 1488 - CPR - 0427/W - 2018/1 de: 01/06/2018															
N.º1488-CPR-1232/W-2026/1															
1	Identificación única del tipo de producto: PROMAPAIN[®] SC4														
2	Tipo y número de lote: as given on the packaging of the product.														
3	Usos previstos según lo indicado en la ETA 13/0198: 3.1 PROMAPAIN[®] SC4 es una pintura intumescente al agua y puede aplicarse por pulverización o, en pequeñas superficies, mediante brocha. La pintura intumescente funciona con imprimación y, cuando corresponda, con o sin capa de acabado para adaptarse a las condiciones ambientales: - Tipo X: destinado a todas las condiciones climáticas (interiores, semi-expuestas y expuestas a la intemperie). - Tipo Y: destinado para uso en condiciones interiores y semi-expuestas. "Semi-expuestas" incluye temperaturas inferiores a 0 °C, pero sin exposición a la lluvia y con exposición limitada u ocasional a los rayos UV (aunque el efecto de la exposición a los UV no se evalúa). - Tipo Z1: destinado para uso en condiciones interiores con humedad igual o superior al 85 % HR, excluyendo temperaturas inferiores a 0 °C. - Tipo Z2: destinado para uso en condiciones interiores con humedad inferior al 85 %, excluyendo temperaturas inferiores a 0 °C. 3.2 El uso previsto de la pintura intumescente PROMAPAIN[®] SC4 es la protección contra el fuego de vigas y columnas de sección I/H, columnas huecas (rectangulares y circulares) y vigas huecas rectangulares, para temperaturas del acero en el intervalo de 350 °C a 750 °C. El alcance detallado se indica en el Anexo A, que muestra el espesor total de película seca de PROMAPAIN[®] SC4 (excluyendo la imprimación y la capa de acabado) requerido para proporcionar la clasificación R15 a R60 en vigas y columnas I/H, y R15 a R45 en columnas huecas (rectangulares y circulares) y vigas huecas rectangulares. 3.3 Las imprimaciones y las capas de acabado se presentan todas en la ETA 13/0198 .														
4	Nombre y dirección de contacto del fabricante: ETEX BUILDING PERFORMANCE Bormstraat 24 B-2830 Tiselt, Belgium Planta: 33 www.promat.com														
5	Representante autorizado: no aplicable.														
6	Sistema o sistemas de Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones (AVCP): véase la tabla en la sección 9.														
7	El producto de construcción no está cubierto por una norma armonizada (hEN).														
8	La declaración de prestaciones se refiere a un producto de construcción para el cual se ha emitido una Aprobación Técnica Europea. Para el producto de protección contra el fuego PROMAPAIN [®] SC4, ha sido emitida por ITB de Poland con el nº ETA 13/0198 La ETA ha sido emitida de acuerdo con EAD 350402-00-1106. Organismo notificado de certificación del producto: No. 1488 Certificado de Constancia de las Prestaciones 1488-CPR-1232/W														
9	Prestación declarada <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Características esenciales</th> <th style="width: 10%;">Sistema AVCP</th> <th style="width: 40%;">Prestación</th> <th style="width: 10%;">Especificación técnica armonizada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">BR2: Seguridad en caso de incendio:</td> </tr> <tr> <td>Reacción al fuego:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Clase E – para el sistema de recubrimiento reactivo compuesto por la imprimación CARBOGUARD 888, el recubrimiento intumescente PROMAPAIN[®] SC4 y el acabado CARBOTHANE 134 PU. Cualquier otra configuración – Sin prestaciones evaluadas.</td> <td style="text-align: center;">EAD 350402-00-1106</td> </tr> </tbody> </table>			Características esenciales	Sistema AVCP	Prestación	Especificación técnica armonizada	BR2: Seguridad en caso de incendio:				Reacción al fuego:	1	Clase E – para el sistema de recubrimiento reactivo compuesto por la imprimación CARBOGUARD 888, el recubrimiento intumescente PROMAPAIN [®] SC4 y el acabado CARBOTHANE 134 PU. Cualquier otra configuración – Sin prestaciones evaluadas.	EAD 350402-00-1106
Características esenciales	Sistema AVCP	Prestación	Especificación técnica armonizada												
BR2: Seguridad en caso de incendio:															
Reacción al fuego:	1	Clase E – para el sistema de recubrimiento reactivo compuesto por la imprimación CARBOGUARD 888, el recubrimiento intumescente PROMAPAIN [®] SC4 y el acabado CARBOTHANE 134 PU. Cualquier otra configuración – Sin prestaciones evaluadas.	EAD 350402-00-1106												

Resistencia al fuego:	1	Las clases de resistencia al fuego se indican en el Anexo A de la ETA 13/0198.	
BR3: Higiene, Salud y Medio Ambiente:			
Contenido, emisión y/o liberación de sustancias peligrosas:	-	No se evaluó el desempeño	
BR4: Seguridad y accesibilidad en uso:			
Adhesión	1	Aprobado	
Durabilidad	1	Tipo X (incluyendo Y, Z1 y Z2) – con capas de acabado según la Tabla 3 Tipo Y (incluyendo Z1 y Z2) – con capas de acabado según la Tabla 2 Tipo Z2 – sin capa de acabado Tablas de la ETA 13/0198	EAD 350402-00-1106

La prestación del producto identificado anteriormente está en conformidad con el conjunto de prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado anteriormente.

Se invita al lector de este documento a visitar el sitio web «www.promat-ce.eu» para consultar la última versión de esta DoP.

La Ficha de Datos de Seguridad (SDS) de PROMAPAIN[®] SC4 está disponible a petición.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Nombre: Valentin Gruber
Función: International Certification Manager

Tisselt,
30/01/2026.

Firma:

