

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
De acuerdo al Anexo III del Reglamento (EU) No. 305/2011

Nombre del producto **Reparoxyd SB**

No. CC4560070

1. Código de identificación del tipo de producto:

EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e y ZA.1f

EN 13813: SR – B1,5 – AR1 – IR10

2. Uso o usos previstos del producto de construcción, de acuerdo con la especificación de la norma armonizada aplicable, según lo previsto por el fabricante:

EN 1504-2

Productos de protección de superficies - Recubrimiento

Protección contra el ataque (1.3)

Resistencia física (5.1)

EN 13813

Pavimento de resina sintética para usos internos

3. Nombre, nombre comercial registrado o marca registrada y dirección de contacto del fabricante, según lo dispuesto en el párrafo 5 del artículo 11:

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Am Kruppwald 1-8

46238 Bottrop

4. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según se establece en el Anexo V:

EN 1504-2:

Sistema 2+

EN 13813

Sistema 4

5. En el caso de la declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

EN 1504-3, Sistema 2+:

El organismo notificado Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe (MPA Karlsruhe), número de identificación 0754, realizó la inspección inicial de la planta de fabricación y del control de la producción de la fábrica y la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de la producción de la fábrica bajo el sistema 2+ y emitió:

Certificado de conformidad del control de producción de la fábrica

0754-CPR-15-0412

EN 13813, System 4: -

6. Declaración de prestaciones

Tabla 1: Prestaciones según la norma EN 1504-2

Características principales	Prestaciones	Norma técnica armonizada
Resistencia a la abrasión	Pérdida < 3000 mg	EN 1504-2:2004
Permeabilidad al CO ₂	s _D > 50 m	
Permeabilidad del vapor de agua	clase II	
Absorción capilar y permeabilidad al agua	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}	
Resistencia al impacto	clase II (≥ 10 Nm)	
Fuerza de adhesión por el pull test	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²	
Reacción al fuego	E _{fl}	
Emisión de sustancias peligrosas	EN 1504-2, 5.3	

1) El valor entre paréntesis es el valor más bajo aceptado de cualquier lectura

Tabla 2: prestaciones según la norma EN 13813

Características principales	Prestaciones	Norma técnica armonizada
Reacción al fuego	E _{fl} ^{a)}	EN 13813:2002
Emisión de sustancias corrosivas	SR	
Resistencia al uso	AR1	
Fuerza de unión	B1,5	
Resistencia al impacto	IR10	

a) Según la resolución 2010/85/UE de la Comisión, de 9 de febrero de 2010, el producto cumple la clase de reacción al fuego E/E_{fl} sin necesidad de más pruebas

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conforme a las prestaciones declaradas en el punto 6. Esta declaración de prestaciones se emite bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 3.

Firmado por y en nombre del fabricante:


 Bottrop, 23.03.2020
 (lugar y fecha de emisión)

John van Diemen

Head of Chemical Research and Quality Assurance

(nombre y cargo)



MC-Bauchemie Müller GmbH + Co. KG
 Chemische Fabriken

Am Kruppwald 1-8 • 46238 Bottrop
 Tel. (0 20 41) 101-0 • Fax (0 20 41) 101-400
 (firma)

Anexo

De acuerdo con el Art. 6 (5) del Reglamento (UE) No. 305/2011, se adjunta a esta Declaración de prestaciones una hoja de datos de seguridad según el Reglamento (UE) No. 1907/2006 (REACH), Anexo II.