

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

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

Nombre del producto **Reparoxyd WG**

No. **CC4563070**

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)**

**Control de la humedad (2.2)**

**Resistencia física (5.1)**

**Aumento de la resistencia (8.2)**

**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
Fuerza de compresión	clase II ( $\geq 50$ N/mm <sup>2</sup> )	
Resistencia a la abrasión	Pérdida < 3000 mg	
Permeabilidad al CO <sub>2</sub>	s <sub>D</sub> > 50 m	
Permeabilidad del vapor de agua	clase II	
Absorción capilar y permeabilidad al agua	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>	
Resistencia al impacto	clase II ( $\geq 10$ Nm)	
Fuerza de adhesión por el pull test	$\geq 1,5$ (1,0) <sup>1)</sup> N/mm <sup>2</sup>	
Reacción al fuego	E <sub>fl</sub>	
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 <sub>fl</sub> <sup>a)</sup>	EN 13813:2002
Emisión de sustancias corrosivas	SR	
Resistencia al uso	AR1	
Fuerza de unión	B1,5	
Resistencia al impacto	IR10	

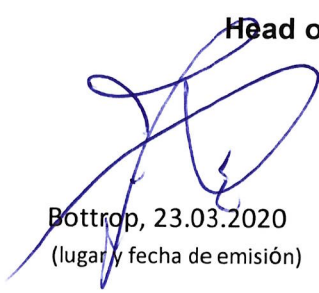
a) Según la resolución 2010/85/UE de la Comisión, de 9 de febrero de 2010, el producto cumple la clase de reacción al fuego E/Efl sin necesidad de más pruebas

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:

**John van Diemen**  
**Head of Chemical Research and Quality Assurance**

(nombre y cargo)

  
 Bottrop, 23.03.2020  
 (lugar y fecha de emisión)



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.