

Emckrete UFM 1

Número de referencia de la Declaración de Prestaciones CI4860070

1. Código de identificación único del tipo de producto	Emckrete UFM 1
2. Aplicación(es)	Producto para la reparación estructural del hormigón Aplicación manual de mortero (3.1) Refundición con hormigón (3.2) Incremento de la protección de armadura mediante mortero u hormigón (7.1) Sustitución del hormigón contaminado
3. Fabricante	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop / Alemania
4. Representante autorizado	-
5. Sistema de AVCP	Sistema 2+ (para usos en edificios y obras de ingeniería civil)
6. Norma armonizada	EN 1504-3: 2005
7. Organismo notificado	Instituto de Construcción y Tecnología de Materiales de Construcción Universität Karlsruhe (TH) Código ID 0754

8. Declaración de prestaciones

Características principales	Prestaciones	AVCP	Norma técnica Armonizada
Resistencia a compresión	clase R3	Sistema 2+	EN 1504-3: 2005
Contenido de iones de cloruro	≤ 0.05%		
Resistencia a la tracción del adhesivo	≥ 1,5 MPa		
Contracción/hinchazón restringida	≥ 1,5 MPa		
Resistencia a la carbonatación	aprobado		
Comportamiento al fuego	A1		
Sustancias peligrosas	EN 1504-3, punto 5.4		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente están en conformidad con el conjunto de prestaciones declaradas. Esta declaración de prestaciones se emite, de acuerdo con el reglamento (UE) No 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva de MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Firmado por y en nombre del fabricante

John van Diemen
 Jefe de Desarrollo Químico y Gestión de Calidad

Bottrop, 31.10.2024
 (lugar y fecha de emisión)



Anexo

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