

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: CC 4861070

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

### Emcekrete UFM 3

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

**Zamiennik betonu w formie zaprawy zalewowej do napraw konstrukcyjnych  
zgodny z normą EN 1504-3**

**3.1 Odbudowanie elementu betonowego przez ręczne nakładanie zaprawy naprawczej**

**3.2 Odbudowanie elementu betonowego przez nadłożenie warstwy betonu**

**7.1 Zwiększenie grubości otuliny zbrojenia przez dodanie zaprawy lub betonu**

**7.2 Wymiana skażonego lub skarbonatyzowanego betonu**

3. Producent:

**MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Am Kruppwald 1-8  
46238 Bottrop  
Niemcy**

4. Upoważniony pełnomocnik:

**MC-Bauchemie Sp. z o.o.  
ul. Prądzyńskiego 20  
63-000 Środa Wlkp.  
Polska**

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

6. Norma zharmonizowana:

**EN 1504-3:2005**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (MPA Karlsruhe)**

numer identyfikacyjny: 0754

**Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji (ZKP) nr 0754-CPR-15-0412**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R3	System 2+	EN 1504-3:2005
Zawartość jonów chlorkowych	≤ 0,05%		
Przyczepność	≥ 1,5 MPa		
Ograniczony skurcz/pęcznienie	≥ 1,5 MPa		
Odporność na karbonatyzację	spełnia		
Reakcja na ogień	Klasa A1		
Substancje niebezpieczne	EN 1504-03, pkt. 5.4		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

**Tomasz Książkiewicz**  
Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp., 27.04.2017

.....  
(miejsce i data wydania)



*Książkiewicz*

.....  
(podpis)