

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: IN 6732000

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Emcephob HSC**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

**Wyrób do ochrony powierzchni – Impregnacja hydrofobizująca**

**1.1 Ochrona przed wnikaniem**

**2.1 Kontrola zawilgocenia**

**8.1 Podwyższenie oporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci**

3. Producent:

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

4. Upoważniony przedstawiciel:

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

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

**System 2+**

6. Norma zharmonizowana:

**EN 1504-2:2004**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Institut für Massivbau und Baustofftechnologie  
Univerität Karlsruhe (TH)  
numer identyfikacyjny: 0754**

## 7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Głębokość impregnacji	Klasa II $\geq$ 10 mm
Nasiąkliwość wodą i odporność na alkalia	Nasiąkliwość $<$ 7,5% w porównaniu z próbką niezaimpregnowaną Nasiąkliwość (po zanurzeniu w roztworze alkaliów) $<$ 10%
Współczynnik szybkości wysychania	Klasa I $>$ 30%
Ubytek masy po zamrażaniu-rozmrażaniu w obecności soli	Ubytek masy powierzchni zaimpregnowanej próbki powinien wystąpić nie wcześniej niż po liczbie cykli większej o 20 niż w przypadku próbki niezaimpregnowanej
Substancje niebezpieczne	EN 1504-2 pkt 5,3

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

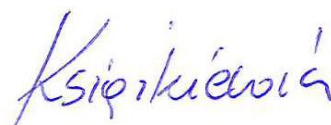
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

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

Środa Wlkp., 08.02.2021

.....  
(miejsce i data wydania)



.....  
(podpis)