

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: CI1885

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MC-Estrifan SI

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Wyrób do ochrony powierzchni – impregnacja

1.2 Ochrona przed wnikaniem

5.2 Odporność fizyczna

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. 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:

**Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe (MPA Karlsruhe)
numer identyfikacyjny: 0754
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji (ZKP) nr 0754-CPR-15-0412**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na ścieranie	Co najmniej 30% poprawa odporności na ścieranie w porównaniu z próbką niezaimpregnowaną	System 2+	EN 1504-2:2004
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$		
Odporność na uderzenie	Klasa II ($\geq 10 \text{ Nm}$)		
Przyczepność przy odrywaniu	Zastosowanie na powierzchni/obciążenie - pionowej $\geq 0,8 \text{ MPa}$ - poziomej bez obciążenia ruchem $\geq 1,0 \text{ MPa}$ - poziomej z obciążeniem ruchem $\geq 1,5 \text{ MPa}$		
Głębokość impregnacji	$\geq 5 \text{ mm}$		

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

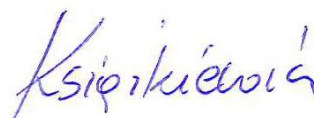
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Książkiewicz
Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp., 06.03.2017

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)