

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: IN5474070

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MC-Floor TopSpeed flex

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Wyrób do ochrony powierzchniowej – powłoka,

Ochrona przed wnikaniem (1.3)

Kontrola zawilgocenia (2.2)

Odporność fizyczna (5.1)

Podwyższenie oporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci (8.2)

3. Producent:

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Am Kruppwald 1-8

46238 Bottrop

Niemcy

4. Upoważniony dystrybutor:

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+

(do stosowania w budynkach i w budowlach inżynierskich)

6. Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2004

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Institut für Massivbau und Baustofftechnologie

Universität Karlsruhe (TH)

numer identyfikacyjny **0754**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na ścieranie	< 3000 mg	EN 1504-2:2004
Przyczepność metoda nacinania	GT0	
Przepuszczalność CO ₂	s _D > 50	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}	
Cykle zamrażania-rozmrażania z zanurzeniem w roztworze soli odladzającej	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²	
Zdolność do mostkowania rys statycznych (metoda A wg EN 1062-7:2004-08)	Klasa A3(+23 °C) oraz Klasa A2(-10 °C) dla gr. suchej warstwy ok. 400 μm (zużycie: 2 x 0,3 kg/m ² = 0,6 kg/m ²)	
Zdolność do mostkowania rys dynamicznych (metoda B wg EN 1062-7:2004)	Klasa B2(-10 °C) dla gr. suchej warstwy ok. 620 μm = ok. 210 μm (grunt MC-DUR 1177WV-A) (zużycie ok. 200 g/m ²) + ok. 410 μm (MC-Floor TopSpeed flex) (zużycie ok. 2 x 300 g/m ²)	
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²	
Reakcja na ogień	Klasa E _{fl}	
Zachowanie po sztucznym starzeniu	Brak widocznych uszkodzeń	
Substancje niebezpieczne	EN 1504-2: pkt. 5.3	

¹⁾Wartość w nawiasach jest najmniejszą wartością dla każdego odczytu

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., 04.05.2020

(miejsce i data wydania)

(podpis)