

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: IN 5471070

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MC-DUR TopSpeed

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Wyrób do ochrony powierzchni - powłoka
Ochrona przed wnikaniem (1.3)
Kontrola zawilgocenia (2.2)
Odporność fizyczna/wzmacnianie powierzchni (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:

nie dotyczy

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

System 2+ (zastosowania w budynkach i pracach 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
Odporność na ścieranie	< 3000 mg
Badanie metodą nacinania próbek powłoki nałożonej na beton MC90,40) zgodny z EN 1766	GT 0
Przepuszczalność CO ₂	s _D > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I s _D < 5 m
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}
Cykle cieplne bez działania soli odladzających	≥ 1,5 (1,0) N/mm ²
Odporność na uderzenie	Klasa I: ≥ 4 Nm
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 1,5 (1,0) N/mm ²
Zachowanie po sztucznym starzeniu	brak widocznych błędów
Reakcja na ogień	Klasa B _{fl} -s1
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., 04.02.2022

.....
 (miejsce i data wydania)



.....
 (podpis)