

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: IN 5310731

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MC-DUR 1900 plus

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)

Odporność chemiczna (6.1)

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+ (zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich)

System 4 (do zastosowań w pomieszczeniach)

6. Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Institut für Massivbau und Baustofftechnologie

Universität Karlsruhe (TH)

numer identyfikacyjny: 0754

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na ścieranie	< 3000 mg	System 2+	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność CO ₂	s _D > 50 m		
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II		
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}		
Odporność na silną agresję chemiczną	< 50%		
Zdolność do mostkowania rys	Klasa A2 (-10° C)		
Odporność na uderzenie	Klasa III (≥ 20 Nm)		
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²		
Reakcja na ogień	Klasa B _{fl} -s1		
Właściwości antystatyczne	Klasa I		
Substancje niebezpieczne	EN 1504-2, pkt. 5.3		
Reakcja na ogień	Klasa E _{fl} ^{a)}	System 4	EN 13813:2002
Wydzielanie substancji korozyjnych	SR		
Odporność na ścieranie	AR1		
Przyczepność	B1,5		
Odporność na uderzenia	IR4		

¹⁾W nawiasie podano najmniejsze dopuszczalne wartości pojedynczych pomiarów

^{a)} Zgodnie z decyzją komisji 2010/85/UE z dnia 09.02.2010 r. produkt posiada klasę odporności na działanie ognia E(fl), bez konieczności przeprowadzania badania

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., 10.01.2018

(miejsce i data wydania)



Książkiewicz

(podpis)