

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: IN 55106732

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MC-DUR 1252

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)

(Syntetyczny, na bazie żywicy podkład podłogowy do użytku wewnętrznego)

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 wewnątrz pomieszczeń)

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
 a. EN 1504-2

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	$\leq 0,3 \%$	System 2+	EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa II ($\geq 50 \text{ N/mm}^2$)		
Odporność na ścieranie	$< 3000 \text{ mg}$		
Przepuszczalność CO ₂	$s_D > 50 \text{ m}$		
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa II		
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$		
Kompatybilność cieplna	$\geq 2,0 (1,5) 1) \text{ N/mm}^2$		
Zdolność mostkowania rys	Klasa A1 (21° C)		
Odporność na uderzenie	Klasa III ($\geq 20 \text{ Nm}$)		
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 1,5 (1,0) 1) \text{ N/mm}^2$		
Reakcja na ogień	Klasa B _{fl} – s1		
Odporność na poślizg	Klasa III		
Substancje niebezpieczne	EN 1504-2, pkt. 5.3		

¹⁾ W nawiasie podano najmniejsze dopuszczalne wartości pojedynczych pomiarów
 b. EN 13813

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Klasa B _{fl} – s1	System 4	EN 13813:2002
Wydzielanie substancji korozyjnych	SR		
Odporność na ścieranie BCA	AR1		

Przyczepność przy odrywaniu	B1,5		
Odporność na uderzenia	IR20		

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., 08.01.2018

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)