

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: IN 4419025

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Nafufill Torkret W 81 HS

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyrób do konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych napraw betonu.

3. Producent:

**MC-Bauchemie Sp. z o.o.
ul. Prądyńskiego 20
63-000 Środa Wlkp.
Polska**

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

System 2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 1504-3:2005

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Notyfikowana jednostka certyfikująca:

Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe (MPA Karlsruhe)

numer identyfikacyjny: 0754

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie		Klasa R4 (≥ 45 MPa)
Zawartość jonów chlorkowych		$\leq 0,05$ %
Przyczepność		$\geq 2,0$ MPa
Ograniczony skurcz/pęcznienie		NPD
Odporność na karbonatyzację		spełnia
Moduł sprężystości		≥ 20 GPa
Kompatybilność cieplna	Część 1: Zamrażanie-rozmrażanie	$\geq 2,0$ MPa
	Część 2: Zraszanie	NPD
	Część 4: Cykle suszenia	NPD
Odporność na poślizg		NPD
Współczynnik rozszerzalności cieplnej		NPD
Absorpcja kapilarna		$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Reakcja na ogień		Klasa A1
Substancje niebezpieczne		NPD

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

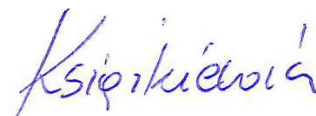
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Książkiewicz
Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp., 06.11.2020 wydanie 2

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)