



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr CPR-PT-032-01/2013

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

NAFUFILL KM 110 HS

nr art. PT 4447002

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4

Numer partii: patrz opakowanie produktu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Jednoskładnikowa zaprawa klasy R2 do niekonstrukcyjnych napraw konstrukcji betonowych zgodna z EN 1504-3

**Zasada 3: metoda 3.1 Ręczne nakładanie zaprawy naprawczej
metoda 3.3 Natryskiwanie betonu lub zaprawy**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

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

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 2+

(do stosowania w budynkach i w budownictwie lądowym i wodnym)



7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Notyfikowana jednostka certyfikująca **Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe (MPA Karlsruhe)**, numer identyfikacyjny 0754, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągle nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji **w systemie 2+** i wydała: **Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji (ZKP) nr 0754-CPD-08-0765**

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie		Klasa R2	EN 1504-3:2005, ZA. 1
Zawartość jonów chlorkowych		≤ 0,05 %	
Przyczepność		≥ 0,8 MPa	
Ograniczony skurcz/pęcznienie		≥ 0,8 MPa	
Odporność na karbonatyzację		NPD	
Moduł sprężystości		NPD	
Kompatybilność cieplna	Część 1: Zamrażanie-rozmarżanie	NPD	
	Część 2: Zraszanie	NPD	
	Część 4: Cykle suszenia	NPD	
Odporność na poślizg		NPD	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej		NPD	
Absorpcja kapilarna		NPD	
Wnikanie jonów chlorkowych		NPD	
Pełzanie przy ściskaniu		NPD	
Odporność chemiczna		NPD	
Stosowanie na powierzchniach sufitowych		NPD	
Reakcja na ogień		Klasa europejska A1	
Substancje niebezpieczne		Zgodnie z EN 1504-3: 5.4	



10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał:

mgr inż. Honorata Chlebowska
Kierownik Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp., 10.01.2014

.....
(miejsce i data wydania)



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'H. Chlebowska', written over a horizontal dotted line.

.....
(podpis)