

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: CI 1600800

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MC-PowerFlow 6213

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Domieszka do betonu przyspieszających twardnienie (przy zachowaniu jednakowej konsystencji).

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 934-2:2009+A1:2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Notyfikowana jednostka certyfikująca:

Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe (MPA Karlsruhe)

Numer jednostki notyfikowanej: **0754**

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Zawartość jonów chlorkowych	max. 0,1 % masy
Zawartość alkaliów (równoważnik Na ₂ O)	max. 0,5 % masy
Oddziaływanie korozyjne	zawiera wyłącznie składniki z EN 934-1:2008, załącznik A.1
Wytrzymałość na ściskanie	W 20°C po 24 h: beton badany ≥ 120 % betonu kontrolnego W 20°C po 28 dniach beton badany ≥ 90 % betonu kontrolnego W 5°C po 48 h: beton badany ≥ 130 % betonu kontrolnego
Zawartość powietrza w mieszance betonowej	mieszanka badana ≤ 2 % objętości powyżej zawartości w mieszance kontrolnej
Substancje niebezpieczne	NPD
Trwałość	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.

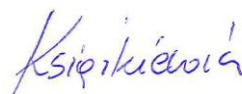
W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Książkiewicz

Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp., 13.02.2023 wydanie 1

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)