

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 1399000

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Murasan Hydrotech 883

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

**Domieszka uszczelniająca do betonu zgodna
z EN 934-2:2009+A1:2012 T 9**

3. Producent:

**MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
46238 Bottrop
Niemcy**

4. Upoważniony pełnomocnik:

Nie dotyczy

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

System 2+

6. Norma zharmonizowana:

EN 934-2:2009+A1:2012

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe (MPA Karlsruhe)
numer identyfikacyjny: 0754**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|--|--|
| Zawartość jonów chlorkowych | max. 0,1 % masy | EN 934-2:2009+A1:2012 |
| Zawartość alkaliów (równoważnik Na ₂ O) | max. 0,5 % masy | |
| Oddziaływanie korozyjne | zawiera wyłącznie składniki z EN 934-1:2008, załącznik A.1 | |
| Absorpcja kapilarna | Badanie w ciągu 7 dni po 7 dniach dojrzewania: zaprawa badana ≤ 50% masy zaprawy kontrolnej Badanie w ciągu 28 dni po 90 dniach dojrzewania: zaprawa badana ≤ 60% masy zaprawy kontrolnej | |
| Wytrzymałość na ściskanie | po 28 dniach: beton badany ≥ 85 % betonu kontrolnego | |
| Zawartość powietrza w mieszance betonowej (powietrze wprowadzone) | Mieszanka badana ≤ 2 % objętości powyżej zawartości w mieszance kontrolnej o ile producent nie ustalił inaczej | |
| Substancje niebezpieczne | EGVO 1907/2006 patrz karta charakterystyki | EGVO |

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., 27.10.2021

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)