

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 012/15/RET

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
BETOCRETE-F2 (FM)
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Domieszka do betonu znacznie redukująca ilość wody/upłynniająca, zgodnie z EN 934-2 : T3.1/T3.2
3. Producent:
**SCHOMBURG Polska Sp. z o.o.
ul. Skłęczkowska 18a
99-300 Kutno**
4. Upoważniony przedstawiciel:
Nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
6. Norma zharmonizowana:
EN 934-2:2009+A1:2012
7. Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie o numerze identyfikacyjnym jednostki notyfikowanej 1488

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe |
|---|--|
| Zawartość chlorków | Maksymalnie 0,1% |
| Zawartość alkaliów | Maksymalnie 3,5% |
| Zmniejszenie ilości wody zarobowej Tab. 3.1 | W mieszance badanej $\geq 12\%$ w porównaniu z mieszanką kontrolną |
| Wytrzymałość na ściskanie Tab. 3.1 | Po 1d mieszanka badana $\geq 140\%$ mieszanki kontrolnej Po 28d mieszanka badana $\geq 115\%$ mieszanki kontrolnej |
| Konsystencja Tab. 3.2 | Wzrost konsystencji - Zwiększenie opadu stożka ≥ 120 mm od początkowego Utrzymanie konsystencji w czasie - Po 30 min od dodania domieszki konsystencja mieszanki badanej nie powinna się zmniejszyć poniżej wartości początkowej konsystencji mieszanki kontrolnej |
| Wytrzymałość na ściskanie Tab. 3.2 | Po 28d mieszanka badana $\geq 90\%$ mieszanki kontrolnej |
| Zawartość powietrza Tab. 3.1 i 3.2 | Mieszanka badana $\leq 2\%$ objętości powyżej zawartości w mieszance kontrolnej |
| Oddziaływanie korozyjne | Zawiera wyłącznie składniki z listy aprobowanej EN 934-1:2008 A.1 |
| Substancje niebezpieczne | NPD |

NPD - właściwości użytkowe nieokreślone

9. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy

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 w punkcie 3.

W imieniu producenta podpisał:

Joanna Bandowska – Kierownik ds. Produkcji i Rozwoju /Production and Development Manager

.....
(nazwisko i stanowisko)

SCHOMBURG POLSKA Sp. z o.o.
KIEROWNIK
ds. Badań i Rozwoju
Joanna Bandowska
Joanna Bandowska

Kutno 18.09.2020

.....
(miejsce i data aktualizacji)

.....
(podpis)