

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z Załącznikiem III do Rozporządzenia UE Nr 305/2011

Nazwa produktu

ISOLA BV/FM 74/30

Nr 101378

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EN 934-2: T2/T3.1/3.2

2. Numer typu, partii lub serii, lub inna informacja umożliwiająca identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z wymaganiami Artykułu 11(4):

Numer partii: na opakowaniu produktu

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

**Domieszka do betonu redukująca ilość wody / uplastyczniająca
Domieszka do betonu znacznie redukująca ilość wody / upłynniająca**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta zgodnie z wymaganiami Artykułu 11(5):

**CEMEX Admixtures GmbH
Geseker Straße 31-33
33154 Salzkotten**

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

Nie dotyczy

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

System 2+

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego Europejską Normą Zharmonizowaną:
Jednostka notyfikowana: Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie, numer identyfikacyjny 0921, która przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 2+, wydała:

Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji 0921-CPR-2004

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 |
|------------------------------------|--|--|
| Zawartość jonów chlorkowych | maks. 0,10 % wagowo | EN 934-2: 2009 +A1: 2012 |
| Zawartość alkaliów | maks. 3,00 % wagowo | |
| Oddziaływanie korozyjne | Zawiera jedynie komponenty z EN 934-1: 2008, Załącznik A.1 | |
| Wytrzymałość na ściskanie | T2 (2) Po 7 i 28 dniach: Beton badany \geq 110 % betonu kontrolnego | |
| | T3.1 (2) Po 1 dniu: beton badany \geq 140 % betonu kontrolnego Po 28 dniach: beton badany \geq 115 % betonu kontrolnego | |
| | T3.2 (3) Po 28 dniach: beton badany \geq 90 % betonu kontrolnego | |
| Zmniejszenie ilości wody zarobowej | T2 (1) W mieszance badanej \geq 5 % w porównaniu z mieszanką kontrolną | |
| | T3.1 (1) W mieszance badanej \geq 12 % w porównaniu z mieszanką kontrolną | |
| Zawartość powietrza | Mieszanka badana \leq 2 % objętościowo powyżej zawartości w mieszance kontrolnej, jeśli producent nie ustalił inaczej | |
| Konsystencja | T3.2 (1) Zwiększenie konsystencji Zwiększenie opadu stożka \geq 120 mm od początkowego (30 \pm 10) mm lub Zwiększenie rozplywu \geq 160 mm od początkowego (350 \pm 20) mm | |
| | T3.2 (2) Spadek ciekłości Po 30 min. od dodania domieszki konsystencja mieszanki badanej nie powinna się zmniejszyć poniżej wartości początkowej konsystencji mieszanki kontrolnej | |
| Substancje niebezpieczne | NPD | |

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego 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.

Salzkotten, 1 lipca, 2013 roku


.....
(Dietmar Vötsch, Managing Director)

Załącznik

Zgodnie z Art. 6 (5) Rozporządzenia UE Nr 305/2011 Karta charakterystyki, zgodna z Rozporządzeniem UE Nr 1907/2006 (REACH), Załącznik II została załączona do niniejszej Deklaracji Właściwości Użytkowych.