

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z Załącznikiem III do Rozporządzenia UE Nr 305/2011

Nazwa produktu

## **ISOLA BV/FM 7**

**Nr 101108**

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. 8,50 % 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.