

KARTA TECHNICZNA

HYDROFLUX DPP

Domieszka do betonu uszczelniająca

Stan skupienia ciecz
Barwa biała
Gęstość ok. 1010 g/dm³
Ph 9 – 11
Rozpuszczalność w wodzie - nieograniczona

Dozowanie zalecane 1 – 1,5 % maksymalne 1,5 % masy cementu
Okres przydatności 1 rok
Przechowywanie w szczelnie zamkniętych pojemnikach w temp. 5 – 25 °C

Zawartość chlorków: 0,1 %
Zawartość alkaliów: 0,8 %

Oddziaływanie korozyjne – zawiera wyłącznie składniki z EN 934-1:2008; załącznik A.1.

Podstawowe oddziaływanie na beton*
w stosunku do wzorca bez domieszki

- zmniejszenie absorpcji kapilarnej do 50 %
- redukcja ilości wody zarobowej do 15 %
- możliwe obniżenie wytrzymałości do 15 % po 28 dniach
- wzrost napowietrzenia świeżej mieszanki od 2 do 4 %
- opóźnienie czasu wiązania o ok. 90 min

Zastosowane:

Do produkcji szamb i kręgów, basenów, zbiorników wodnych; roboty betonowe i żelbetowe, w tym: tarasy, cokoły budynków, fundamenty, płyty drogowe, stropowe, kanałowe, elementy narażone na oddziaływanie wody

Sposób użycia:

Domieszkę należy dodawać do wody zarobowej w ilości od 1L do 1,5L na 100kg cementu.
Zalecane dozowanie: 1,5%
Maksymalne dozowanie: 1,5%

***Podane informacje dotyczą badań laboratoryjnych i nie zwalniają naszych klientów z obowiązku przeprowadzenia odpowiednich prób technologicznych, przed zastosowaniem domieszki.**

Dokumenty odniesienia:

Norma zharmonizowana: PN – EN 934-2:2009+A1:2012; T9
Deklaracja właściwości użytkowych nr 0008 z 30.04.2015r.
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1488-CPR-0188/Z wydany przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie