


ADMIXTURES ISOLA BV/FM 74/30
DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA I UPŁYNNIAJĄCA PN-EN 934-2:T2/T3.1/3.2

ISOLA BV/FM 74/30 jest domieszką upłynniającą nowej

generacji mającą zastosowanie do:

- produkcji SCC i ASCC;
- produkcji betonów o wysokich parametrach technicznych;
- produkcji betonów narażonych na działanie mrozu i soli odladzających.

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami opóźniającymi ISOLA VZ 520 lub ISOLA VZ PH – do mieszanek o długim czasie przerobu oraz z domieszkami napowietrzającymi CEMEX. W każdym z w/w przypadków zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

DZIAŁANIE

- silnie upłynnia;
- homogenizuje mieszankę betonową;
- bardzo mocno stabilizuje konsystencję mieszanki;
- ma mały wpływ na opóźnienie wiązania cementu;
- podwyższa trwałość betonu;
- podwyższa wczesną wytrzymałość betonu.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Etery polikarboksylowe
Gęstość (+20°C)	1,07 ± 0,02 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Jasnobrązowa
pH	6,5 ± 1,0
Zawartość Cl ⁻	≤ 0,10 %
Zawartość Na ₂ O _{eq}	≤ 3,00 %

DOZOWANIE

Stosować w ilości od 0,2 do 3,0% w stosunku do wagi cementu w zależności od oczekiwanego efektu upłynnienia.

Superplastyfikator ISOLA BV/FM 74/30 dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

WARUNKI SKŁADOWANIA

Produkt przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu.

Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i wysoką temperaturą.

Chronić przed przemrożeniem.

Optymalne warunki składowania od +5°C do +30°C.

Trwałość produktu i zgodność z PN-EN 934-2: 12 miesięcy od daty produkcji przy zachowaniu powyższych warunków.

OPAKOWANIE

- Kontenery 1000 kg
- Beczki 220 kg

UWAGI: Dane zawarte w niniejszej karcie informacji technicznej są zgodne z obecnym stanem Naszej wiedzy i doświadczenia. Dane dotyczące poszczególnych własności produktów lub ich przydatności do konkretnych zastosowań nie są prawnie wiążące. Odpowiedzialność wynikającą z istniejących przepisów prawa, postanowień jak również ewentualnych praw ochrony Użytkownik ponosi we własnym zakresie. Przed użyciem produktu zaleca się laboratoryjne / doświadczalne sprawdzenie jego przydatności do określonego projektu, obiektu budowlanego jak również w zamierzonych warunkach stosowania.

BEZPIECZEŃSTWO: Szczegółowe informacje zawarto w karcie charakterystyki niniejszego produktu dostępnej na żądanie Użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

DATA WYDANIA: 8 października 2018 roku. Zastępuje wszystkie uprzednio opublikowane karty informacji technicznej niniejszego produktu.