



DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA PN-EN 934-2:T2

ISOLA DM jest domieszką uplastyczniającą mającą zastosowanie do:

- produkcji mieszanek betonów architektonicznych, licowych, fasadowych;
- wykonywania betonów, gdzie wymagana jest podwyższona wodoszczelność;
- wykonywania jastrychów;
- wytwarzania betonów na zbiorniki wody pitnej;
- produkcji betonów o podwyższonej odporności na agresję chemiczną;
- wykonywania betonów hydrotechnicznych
- produkcji betonów w budownictwie komunikacyjnym;
- produkcji zapraw murarskich i tynkarskich.

Domieszkę można stosować w kombinacji z opóźniającymi i napowietrzającymi domieszkami CEMEX. W każdym z w/w przypadków zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

DZIAŁANIE

- uplastycznia i poprawia urabialność mieszanki betonowej przy zachowaniu tego samego w/c;
- poprawia wodoszczelność i zmniejsza nasiąkliwość betonu
- homogenizuje mieszankę betonową;
- zwiększa mrozoodporność betonu.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Lignosulfoniany
Gęstość (+20°C)	1,10 ± 0,03 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Brunatna
pH	8,0 ± 1,0
Zawartość Cl ⁻	≤ 0,10 %
Zawartość Na ₂ O _{eq}	≤ 2,50 %

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 / doświadczone sprawdzenie jego przydatności do określonego projektu, obiektu budowlanego jak również w zamierzonych warunkach stosowania.

DOZOWANIE

Stosować w ilości od 0,2 do 2,0% w stosunku do wagi cementu w zależności od potrzeb.

Plastyfikator ISOLA DM dozuje się 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 1100 kg
- Beczki 220 kg

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.