


DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA PN-EN 934-2:T2

ISOLA FM Code KC 30 jest uniwersalną domieszką o silnym działaniu uplastyczniającym mającą zastosowanie do:

- produkcji mieszanek betonowych dla wszystkich klas konsystencji
- produkcji betonu na prefabrykaty i betonu towarowego
- wytwarzania betonów monolitycznych, pompownalnych i wodoszczelnych
- produkcji betonów w budownictwie komunikacyjnym
- wykonywania betonu na zbiorniki wody pitnej

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

DZIAŁANIE

- Mocno plastyfikuje
- Homogenizuje mieszankę betonową
- Poprawia urabialność mieszanki przy tym samym w/c
- Ma mały wpływ na opóźnienie wiązania cementu
- Zmniejsza zapotrzebowanie mieszanki na wodę
- Podwyższa wczesną wytrzymałość

DOZOWANIE

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

Plastyfikator ISOLA FM Code KC 30 dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Lignosulfoniany, naftaleny
Gęstość (+20°C)	1,15 ± 0,03 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Brunatna
pH	5,0 ± 1,0
Zawartość Cl ⁻	≤0,1%
Zawartość Na ₂ O	≤8,5%

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 1150 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 wynikająca 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: 12 grudnia 2014 rok. Zastępuje wszystkie uprzednio opublikowane karty informacji technicznej niniejszego produktu.