

DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA PN-EN 934-2:T2

Plastyfikator **ISOLA BV** jest standardową domieszką uplastyczniającą mającą zastosowanie do:

- produkcji mieszanek betonowych dla wszystkich klas konsystencji
- wytwarzania betonów monolitycznych, pompowalnych, wodoszczelnych i hydrotechnicznych
- produkcji betonów w budownictwie komunikacyjnym
- wytwarzania betonów na zbiorniki wody pitnej

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami opóźniającymi ISOLA VZ 520 lub ISOLA VZ 2 – 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

- Wykazuje silne działanie uplastyczniające
- Homogenizuje mieszankę betonową
- Poprawia urabialność mieszanki przy tym samym w/c
- W niewielkim stopniu opóźnia wiązanie w zależności od rodzaju cementu
- Zmniejsza zapotrzebowanie mieszanki na wodę
- Podwyższa trwałość betonu

DOZOWANIE

Stosować w ilości od 0,2 do 1,0% w stosunku do wagi cementu w zależności od oczekiwanego efektu uplastycznienia. Plastyfikator ISOLA BV dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Lignosulfoniany
Gęstość (+20°C)	1,18 ± 0,03 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Ciemnobrunatna
pH	4,5 ± 1,0
Zawartość Cl-	≤0,1 %
Zawartość Na ₂ O	≤1,5 %

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

- Kontener 1000 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 / doświadczone 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.