


ADMIXTURES ISOLA BV 100
DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA PN-EN 934-2:T2

ISOLA BV 100 jest domieszką uplastyczniającą mającą zastosowanie do:

- produkcji suchych zapraw
- wytwarzania betonów monolitycznych, pompowalnych, wodoszczelnych i hydrotechnicznych
- produkcji betonów narażonych na agresję chemiczną środowiska
- produkcji prefabrykatów budowlanych

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.

DZIAŁANIE

- Mocno plastyfikuje
- Homogenizuje mieszankę betonową
- Poprawia urabialność mieszanki przy tym samym w/c
- Nie wpływa na opóźnienie wiązania cementu
- Zmniejsza zapotrzebowanie mieszanki na wodę
- Zwiększa wczesną wytrzymałość betonu

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Melaminy, naftaleny
Gęstość (+20°C)	Proszek
Postać	Jasnobrązowa
Barwa	9,0 ± 1,0
pH	≤0,1%
Zawartość Cl ⁻	≤15,0%
Zawartość Na ₂ O	≤1,5%

DOZOWANIE

Stosować w ilości od 0,2 do 1,4% w stosunku do wagi cementu w zależności od oczekiwanego efektu uplastycznienia.

Plastyfikator ISOLA BV 100 dozuje się bezpośrednio do mieszalnika przed dodaniem wody zarobowej.

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

- Worki 25 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: 12 grudnia 2014 rok. Zastępuje wszystkie uprzednio opublikowane karty informacji technicznej niniejszego produktu.