



DOMIESZKA OPÓŹNIAJĄCA WIĄZANIE PN-EN 934-2:T8

ISOLA VZ 520 jest domieszką opóźniającą mającą zastosowanie do:

- produkcji mieszanek betonowych dla wszystkich klas konsystencji
- wytwarzania betonów towarowych
- produkcji mieszanek betonowych w czasie wysokich temperatur
- produkcji jastrychów i zapraw
- wytwarzania betonów monolitycznych, pompowalnych, wodoszczelnych i hydrotechnicznych
- wytwarzania betonów na zbiorniki wody pitnej
- betonowania w sposób ciągły konstrukcji masywnych, architektonicznych i dużych powierzchni

Domieszkę można stosować w kombinacji z plastyfikatorami, upłynniaczami oraz z domieszkami napowietrzającymi firmy CEMEX.

DZIAŁANIE

- Wydłuża czas przerobu mieszanki poprzez opóźnienie jej tężenia
- Redukuje rozwój ciepła hydratacji
- Obniża skurcze
- Podnosi wytrzymałość końcową
- Lekko upłynnia

DOZOWANIE

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

Domieszkę ISOLA VZ 520 dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Fosforany, sacharoza
Gęstość (+20°C)	1,07 ± 0,02 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Bezbarwa
pH	11,0 ± 1,0
Zawartość Cl ⁻	≤0,1%
Zawartość Na ₂ O	≤3,5%

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