


ADMIXTURES ISOLA LP A.E.A. 2,5
DOMIESZKA NAPOWIETRZAJĄCA DO BETONU PN-EN 934-2:T5

ISOLA LP A.E.A. 2,5 jest efektywną domieszką o działaniu napowietrzającym mającą zastosowanie do:

- produkcji betonów drogowych
- wytwarzania betonów mostowych
- produkcji betonów o podwyższonej odporności na działanie mrozu i środków odladzających
- produkcji betonów lekkich
- wykonywania betonu z małą ilością frakcji pylistych
- wytwarzania bruków zespolonych [kostka brukowa itp.]
- produkcji betonów przeznaczonych na zbiorniki wody pitnej

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami uplastyczniającymi, upłynniającymi i opóźniającymi firmy CEMEX. Zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

DZIAŁANIE

- Tworzy system mikroporów powietrznych
- Przerzywa sieć porów kapilarnych
- Poprawia urabialność mieszanki betonowej
- Zmniejsza wydzielanie mleczka cementowego na powierzchni betonu
- Lekko uplastycznia
- Obniża wytrzymałość końcową

DOZOWANIE

Stosować w ilości od 0,2 do 2,5% w stosunku do wagi cementu w zależności od oczekiwanego efektu napowietrzenia.

Domieszkę ISOLA LP A.E.A. 2,5 dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Detergenty
Gęstość (+20°C)	1,01 ± 0,02 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Jasnobrązowa, klarowna
pH	10,0 ± 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

- Kontenery 1000 kg
- Beczki 210 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.