

DOMIESZKA NAPOWIETRZAJĄCA PN-EN 934-2:T2/T3.1/T3.2

ISOSPHERE 9015 jest domieszką o działaniu napowietrzającym, mającą zastosowanie do:

- produkcji betonów lekkich
- wykonywania betonów z niedoborem frakcji pylistych
- produkcji prefabrykatów betonowych
- produkcji betonów o podwyższonej odporności na mróz i środki odładzające

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami uplastyczniającymi, upłynniającymi i opóźniającymi z oferty CEMEX. W takim przypadku zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

DZIAŁANIE

- tworzy system mikroporów powietrznych
- przerwanie porów kapilarnych
- poprawia urabialność mieszanki betonowej
- zmniejsza osiadanie oraz wydzielanie mleczka cementowego na powierzchni betonu
- lekko uplastycznia
- obniża wytrzymałość końcową

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Środki powierzchniowo czynne
Gęstość (+20°C)	1,01 ± 0,02 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	bursztynowa
Zawartość Cl ⁻	≤0,10 %
Zawartość Na ₂ O	≤1,50 %

DOZOWANIE

Stosować w ilości od 0,1 do 2,5% w stosunku do wagi cementu w zależności od oczekiwanego efektu.

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 934-3 – 12 miesięcy od daty produkcji przy zachowaniu powyższych warunków.

OPAKOWANIE

- Kontenery 1000 kg
- Beczki 220 kg
- Kanistry plastikowe 22kg

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: 19 października 2020 roku. Zastępuje wszystkie uprzednio opublikowane karty informacji technicznej niniejszego produktu.