


ADMIXTURES ISOSPHERE 60
DOMIESZKA NAPOWIETRZAJĄCA DO BETONU PN-EN 934-2:T5

ISOSPHERE 60 jest domieszką o działaniu napowietrzającym, mającą zastosowanie do:

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

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami uplastyczniającymi, upłynniającymi i opóźniającymi firmy CEMEX.

Zalecamy przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować do mieszanki oddzielnie.

DZIAŁANIE

- tworzy system mikroporów powietrznych;
- 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)	1,00 ± 0,02 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Błękitna
Zawartość Cl ⁻	≤ 0,10 %
Zawartość Na ₂ O _{eq}	≤ 3,00 %

DOZOWANIE

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

Domieszkę ISOSPHERE 60 dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

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: 8 października 2018 roku. Zastępuje wszystkie uprzednio opublikowane karty informacji technicznej niniejszego produktu.