

DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA I UPŁYNNIAJĄCA PN-EN 934-2:T2/T3.1/3.2

ISOFLOW 6170 jest domieszką upłynniającą mającą zastosowanie do produkcji betonów wysokiej wytrzymałości.

Mieszanka betonowa z dodatkiem ISOFLOW 6170 charakteryzuje się znacznie wydłużonym czasem utrzymaniem konsystencji.

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami napowietrzającymi z oferty CEMEX – do betonów napowietrzanych. W takim przypadku zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

DZIAŁANIE

- upłynnia i homogenizuje mieszankę betonową;
- znacznie wydłuża czas urabialności;
- zmniejsza zapotrzebowanie mieszanki na wodę.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Etery polikarboksylowe
Gęstość (+20°C)	1,05 ± 0,02 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Jasnożółta
pH	4,0 ± 1,0
Zawartość Cl ⁻	≤ 0,10 %
Zawartość Na ₂ O _{eq}	≤ 1,50 %

DOZOWANIE

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

Superplastyfikator ISOFLOW 6170 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 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 / 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: 7 lutego 2020 roku. Zastępuje wszystkie uprzednio opublikowane karty informacji technicznej niniejszego produktu.