


ADMIXTURES ISOXEL 877
DOMIESZKA DO BETONU PRZYŚPIESZAJĄCA WIĄZANIE PN-EN 934-2:T6

ISOXEL 877 jest domieszką której zadaniem jest zwiększenie wytrzymałości wczesnej betonu.

Z uwagi na działanie znajduje zastosowanie w:

- produkcji mieszanek betonowych w okresie obniżonych temperatur;
- produkcji elementów prefabrykowanych;
- produkcji wyrobów betonowych;
- wykonywaniu jastrychów betonowych.

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami uplastyczniającymi oraz upłynniającymi z oferty CEMEX.

Zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

DZIAŁANIE

- powoduje wzrost wytrzymałości wczesnej betonu;
- umożliwia szybszą rotację form i szalunków.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza surowcowa	Mrówczan wapnia
Gęstość (+20°C)	1,36 ± 0,03 g/cm ³
Postać	Ciekła
Barwa	Jasnoszara
pH	8,5 ± 1,0
Zawartość Cl ⁻	≤ 0,10 %
Zawartość Na ₂ O _{eq}	≤ 1,50 %

DOZOWANIE

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

Domieszkę ISOXEL 877 dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

Ważna uwaga: Temperatura < 5°C powoduje znaczące spowolnienie hydratacji cementu. Dlatego też w takich warunkach niezbędna jest odpowiednia pielęgnacja betonu.

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 240 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.