

BETONMIX ZIMOWY PLASTYFIKATOR DO BETONU



Właściwości i zastosowanie

Betonmix Zimowy to gotowy do użycia plastyfikator w płynie napowietrzająco uplastyczniający, do stosowania w warunkach niskich temperatur. Preparat przeznaczony jest do produkcji wyrobów betonowych typu: posadzki, płyty, krawężniki, nadproża, kostka, kręgi, płyty betonowe, stropy, ściany i ławy fundamentowe oraz do wylewek przy ogrzewaniu podłogowym, wylewek na tarasach i balkonach. Plastyfikator ogranicza użycie wody zarobowej oraz obniża temperaturę jej zamarzania. Betonmix zimowy poprawia urabialność mieszanki betonowej, którą się lepiej pompuje, podaje i zaciera. Mieszanka betonowa jest jednorodna i bardzo dobrze zagęszczona. Użycie produktu podnosi wytrzymałość betonu, redukuje skurcz, osiadanie i pękanie. Zwiększona jest szczelność elementu oraz jego odporność na działanie mrozu i soli odładzających. Domieszka bezchlorkowa nie powoduje korozji stali w mieszance betonowej.

Sposób użycia

Betonmix zimowy powinien być dozowany równocześnie z wodą zarobową. Zaleca się dozowanie w ilości od 0,5% do 1% w stosunku do wagi cementu (od 125 ml do 250 ml na 25 kg cementu). Dokładnie wymieszać.

Przy wykonywaniu prac w niskich temperaturach powietrza (dochodzących nawet do -8°C) należy spełnić warunki wykonywania prac w warunkach zimowych oznaczonych instrukcją ITB nr 282 m.in.:

- Zastosowane kruszywo nie może być zmrożone
- Wybetonowane elementy należy chronić przed utratą ciepła poprzez zastosowanie osłon z materiałów izolacyjnych /maty, wełna mineralna, styropian itp./
- Betonowane elementy i podłoże nie może być zamrożone
- Należy usunąć śnieg i lód z powierzchni, na której wykonuje się prace
- Zaleca się stosowanie podgrzanej wody zarobowej.

W przypadku niemożliwości spełnienia warunków ochrony świeżego betonu podczas prac w warunkach obniżonych temperatur należy skontaktować się pisemnie z doradcą technicznym naszej firmy.

UWAGA! Ze względu na różne typy cementów i kruszywa zaleca się przed rozpoczęciem prac wykonać próbę technologiczną dla danego zastosowania!

Przechowywanie

Przechowywać i transportować w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturach od 0°C do +25°C.

Zalecenia bezpieczeństwa

Chronić przed dziećmi. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie potykać. W przypadku dostania się go do oczu, należy niezwłocznie przemyć dużą ilością czystej wody i w razie

potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Okres ważności

Preparat zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

INFORMACJE TECHNICZNE

Skład	Mieszanka lignosulfonianów
Kolor i postać	Ciemnobrunatna ciecz
Gęstość	Ok 1,05 g/cm ³
ph	Ok. 5,00
Opakowania	kanister 5L

Informacje specjalne

Preparat nie został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Przed użyciem należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzedni.