

9.11.2012

KARTA TECHNICZNA**FLUX ZM**

Domieszka redukująca ilość wody/uplastyczniająca

Przeznaczenia i zakres stosowania:

FLUX ZM to uniwersalny plastifikator przeznaczony do produkcji wszelkiego typu betonu w warunkach zimowych, w temperaturze do -8°C

Dokumenty dopuszczające:

Atest Higieniczny HK/B/0572/01/2009

Raport z badań AGH nr 5.5.160.280/1

Raport z badań : Laboratorium budowlane LABUD

Certyfikat ITB 1488-CPD-0186/Z

Deklaracja Zgodności nr 6/2010

Domieszka zgodna z normą PN-EN 934-2:T2

Sposób działania i właściwości:

Korzyści i zalety:

- Zwiększenie urabialności
- Obniża temperaturę zamarzania wody
- Zwiększenie wytrzymałości na ściskanie
- Nie zmienia czasu wiązania
- Ułatwia pompowanie betonu
- Nie zmienia napowietrzenia świeżej mieszanki
- Doskonały pod ogrzewanie podłogowe
- Nie powoduje korozji metalu

Podstawowe oddziaływanie na beton w stosunku do wzorca bez domieszki

- redukcja ilości wody zarobowej o 14 %
- obniżenie temperatury zamarzania wody do - 8°C
- wzrost wytrzymałości o 12 % po 28 dniach



Dane techniczne:

Kolor, forma : niebieski , ciecz

Gęstość 1,05 g/cm³ w 20°C

Ph 6,5-8,5

Zawartość chlorków: < 8,0 %

Zawartość alkaliów: < 4,5 %

Rozpuszczalność w wodzie - nieograniczona

Sposób zastosowania:

FLUX ZM powinien być dozowany razem z wodą zarobową, w proporcji: 500ml do 750ml na 50 kg cementu. Nie należy w żadnym wypadku dodawać produktu FLUX ZM do suchego cementu. Produkt FLUX ZM nie powinien być wstępnie mieszany z innymi domieszkami, zaleca się dodawać go oddzielnie.

Magazynowanie:

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w temperaturze 0°C do 25 °C, w suchym i wentylowanym pomieszczeniu. Zabezpieczyć przed działaniem promieni słonecznych. Jeżeli produkt uległ zamrożeniu, należy rozmrozić go do postaci płynnej. Produkt po rozmrożeniu nie traci swoich właściwości.

Zalecenia bezpieczeństwa:

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Przy pracach należy stosować ogólne zasady higieny i bezpieczeństwa pracy w zakresie postępowania z chemikaliami.

Uwagi:

Podane informacje nie zwalniają użytkowników z obowiązku samodzielnego zbadania przydatności naszego produktu do indywidualnych zastosowań.

Producent:

MEEX AG Agromus

32-500 Chrzanów

ul. Borowcowa k/126

tel./fax +48 32 623 75 89

Dyrektor ds.Techniczno

MEEX AG AGROMUS

Dyrektor
ds. Techniczno-Handlowych

Lech Czosnek

Lech Czosnek

