

Chrzanów 20.09.2019

KARTA TECHNICZNA

FLUX-1

Gotowa do użycia domieszka redukująca ilość wody – uplastyczniająca, do produkcji wszystkich typów betonu o podwyższonych parametrach fizyczno-chemicznych stosowanych w budownictwie.

Przeznaczenia i zakres stosowania:

FLUX-1 to nowoczesny, w pełni ekologiczny plastyfikator, używany do poprawy parametrów świeżej mieszanki oraz dojrzałego betonu. Stosowany do produkcji półciężkich betonów towarowych na węzłach betoniarskich, jak i półsuchych mieszanek przy produkcji drobnowymiarowych elementów wibroprasowanych. Zalecany również do wykonywania wylewek przy ogrzewaniu podłogowym.



Właściwości:

- Zwiększenie urabialności
- Zwiększenie wytrzymałości na ściskanie o min. 30%
- Ułatwia pompowanie betonu
- Idealny pod ogrzewanie podłogowe
- Nie zmienia czasu wiązania
- Nie powoduje korozji metalu

Sposób użycia:

FLUX - I należy dodawać do wody zarobowej w ilości od 0,3% do 0,6% w stosunku do masy dodawanego cementu. Maksymalne dozowanie 0,6%.

Przykład: na 100 kg cementu do wody zarobowej dodajemy od 0,3 do 0,6 litra preparatu.

Magazynowanie:

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w temperaturze 5-25°C, w suchym i wentylowanym pomieszczeniu. Zabezpieczyć przed działaniem promieni słonecznych. Chronić przed mrozem.

Okres trwałości:

12 miesięcy od daty podanej na opakowaniu. Data produkcji jest jednocześnie oznaczeniem partii.



Zalecenia bezpieczeństwa:

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Przy pracach należy stosować ogólne zasady higieny i bezpieczeństwa pracy.

Szczegółowe informacje zawarte są karcie charakterystyki dostępnej na żądanie.

Zawiera: tiomocznik

Dane techniczne:

Stan skupienia	płyn
Barwa	bezbarwna
Zapach	bez zapachu
Gęstość	1,03g/cm ³ w 20°C
Wartość pH	5,5-7,5
Zawartość chlorków	0,01%
Zawartość alkaliów	0,5%
Oddziaływanie korozyjne	maksymalna gęstość prądu korozyjnego wynosi 0,74 μA/cm ² i jest zgodna z EN 934-1:2008,5.2.

Dokumenty dopuszczające:

Certyfikat ITB 1488-CPR-0186/Z

Deklaracja właściwości użytkowych nr 8/2013

Domieszka zgodna z normą EN 934-2:2009+A1:2012

Uwaga:

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

Producent nie odpowiada za prawidłowe składowanie, magazynowanie i transport oraz nie odpowiada za straty poniesione wskutek nieprawidłowego użycia. Przedstawione powyżej informacje podane zostały według aktualnego stanu wiedzy. Informacje zamieszczone w niniejszej karcie nie mogą być traktowane jako gwarancja właściwości produktu oraz nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta.

