

KARTA INFORMACYJNA

ESTAPLAST 55premium

Domieszka uplastyczniająca do wyrobów wibroprasowanych | redukująca ilość wody

Opis produktu:

ESTAPLAST 55premium uniwersalny domieszka uplastyczniająco-upłynniająca, redukująca ilość wody zarobowej. Tworzy w betonie nowoczesną strukturę molekularną zapewniając wysokie przyrosty wytrzymałości. Wielofunkcyjna domieszka ESTAPLAST 55premium jest „chemią” nowej generacji przeznaczoną do elementów betonowych zagęszczanych mechanicznie.

Zastosowanie:

Domieszka do betonów wibrowanych, wibroprasowanych. Redukuje ilość wody, uplastycznia mieszankę zapewniając jej jednocześnie odpowiednią reologię. Ułatwia zagęszczanie, może być użyta do redukcji cementu lub podniesienia wytrzymałości min. na rozłupywanie. Pozwala na zaciąganie ścianek bocznych umożliwiając w ten sposób ich zamknięcie

Znajduje zastosowanie w produkcji:

- «kostka brukowa, palisady, płyty, ażury itp.
- «płytki elewacyjne, płyty chodnikowe
- «krawężniki obrzeża
- «prefabrykaty betonowe
- «elementy wymagające szybkiego rozszalowania
- «galanteria betonowa

Właściwości:

- «Poprawia zwilżalność ziaren cementu
- «Zwiększa wytrzymałość wczesną i końcową
- «Dobrze uplastycznia mieszankę betonową
- «Redukuje ilość wody zarobowej
- «Posiada właściwości upłynniająca
- «Zdecydowanie ułatwia zagęszczanie mieszanki betonowej
- «Pozwala zredukować cement
- «Zapewnia wzrost produktywności
- «Poprawia szczelność betonu
- «Skraca czas twardnienia
- «Poprawia wygląd betonu i estetykę powierzchni
- «Redukuje siły przyczepności między betonem a formą
- «Tworzy nowoczesną strukturę molekularną w betonie
- «Wyraźnie zwiększa gęstość
- «Zwiększa mrozoodporność
- «Redukuje procesy nagrzewania
- «Nie zmienia koloru betonu
- «Nie wytwarza wykwitów
- «Ekonomiczne dozowanie
- «Umożliwia zastosowanie cementów niższych klas

Dane techniczne:

Postać	ciecz
Gęstość	-1,16g/cm ³
Barwa	brązowa
Zawartość chlorków	spełnia wymagania

Dozowanie:

Ilość domieszki dostosowują się do wymaganych parametrów betonu i należy określić ją podczas prób

Zakres dozowania	0.2-2.0% w stosunku do cementu
Zalecane dozowanie	0.3-0.8% w stosunku do cementu

Sposób dozowania:

Domieszkę ESTAPLAST 55premium należy dodawać bezpośrednio do gotowej mieszanki. Po wprowadzeniu domieszki należy w każdym przypadku zadbać o wystarczający czas mieszania. Przy stosowaniu z innymi produktami BAUFERT przed dozowaniem zasięgnąć porady naszych technologów w celem ustalenia optymalnej kolejności dodawania poszczególnych składników.

Magazynowanie:

W oryginalnie zamkniętych opakowaniach, chronić przed mrozem, silnym ogrzaniem i zanieczyszczeniami

Dane produktu:

Certyfikaty i atesty	Atest PZH HK/B/0183/01/2013 Atest ZKP 1023-CPD-0298 F/b ISO 9001:2008 Spełnia PN-EN 934-2:2010:T3.1/3.2
-----------------------------	--

Opakowania	30litrów, 220litrów, 1000litrów
-------------------	---------------------------------

Uwagi końcowe:

Producent odpowiada za jakość produktu ale nie ponosi odpowiedzialności za jego konkretne zastosowania. Stosując wyrób należy przestrzegać zapisów z karty technicznej, zasad sztuki budowlanej odpowiednich norm oraz przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. W przypadku wątpliwości kontaktować się z działem technicznym producenta

Enjoy your
choice