

KARTA INFORMACYJNA**ESTAPLAST 45(BV)****Domieszka uplastyczniająca do wyrobów wibroprasowanych | redukująca ilość wody****Opis produktu:**

ESTAPLAST 45(BV) uniwersalny plastyfikator nowej generacji do produkcji wyrobów wibroprasowanych oraz prefabrykatów betonowych.

Zastosowanie:

Domieszka do betonów prefabrykowanych, redukująca ilość wody, uplastyczniająca. Ułatwia zagęszczanie, może być użyta do redukcji cementu lub podniesienia wytrzymałości produkowanych elementów. 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 końcową produkowanych elementów
- «Dobrze uplastycznia mieszankę betonową
- «Redukuje ilość wody zarobowej
- «Zdecydowanie ułatwia zagęszczanie mieszanki betonowej
- «Pozwala zredukować cement lub zapewnia przyrost wytrzymałości
- «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 i odporność na chemiczne substancje odladzające
- «Redukuje procesy nagrzewania
- «Nie zmienia koloru betonu
- «Nie wytwarza wykwitów
- «Ekonomiczne dozowanie
- «Umożliwia zastosowanie cementów niższych klas

Dane techniczne:

Postać	ciecz
Gęstość	-1,13g/cm ³
Barwa	jasnobrązowa
Zawartość chlorków	spełnia wymagania

Dozowanie:

Ilość domieszki dostosowuje 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 45(BV) 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 celu 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