

**KARTA INFORMACYJNA****ESTAPLAST 12(BV)****Domieszka uplastyczniająca do wyrobów betonowych | redukująca ilość wody zarobowej****Opis produktu:**

ESTAPLAST 12(BV) uniwersalny i skoncentrowany plastyfikator polecany do produkcji prefabrykatów betonowych i wyrobów wibroprasowanych

**Zastosowanie:**

Domieszka do wyrobów prefabrykowanych redukująca ilość wody zarobowej, ułatwiająca zagęszczanie. Znajduje zastosowanie przy produkcji:

- «kregów betonowych, pokryw, rur, przepustów itp.
- «ogrodzenia betonowe
- «pustaki, bloczki betonowe
- «płytki chodnikowe, ażury
- «krawężniki obrzeża
- «galanteria betonowa
- «elementy małej architektury

**Właściwości:**

- «Posiada dobre właściwości uplastyczniające
- «Poprawia zwilżalność ziaren cementu
- «Zwiększa wytrzymałość betonu
- «Posiada właściwości upłynniające
- «Zapewnia wzrost produktywności
- «Poprawia szczelność betonu oraz zmniejsza jego nasiąkliwość
- «Znacząco poprawia urabialność świeżej mieszanki betonowej przy zmniejszonym w/c przez co poprawiają się cechy technologiczne betonu stwardniałego
- «Poprawia trwałość wyrobów
- «Poprawia jednorodność mieszanki betonowej
- «Przy podwyższonym dozowaniu delikatnie opóźnia początek procesu wiązania
- «Wyraźnie zwiększa gęstość
- «Zwiększa mrozoodporność i odporność na chemiczne substancje odladzające
- «Nie zwiększa zawartości powietrza w mieszance betonowej
- «Ułatwia zagęszczanie i wbudowanie mieszanki betonowej
- «Nie zmienia koloru betonu
- «Nie wytwarza wykwitów
- «Ekonomiczne dozowanie
- «Kompatybilny ze wszystkimi domieszkami BAUFERT

**Dane techniczne:**

<b>Postać</b>	ciecz
<b>Gęstość</b>	-1,16g/cm <sup>3</sup>
<b>Barwa</b>	od brązowej do ciemnobrązowej
<b>Zawartość chlorków</b>	spełnia wymagania

**Dozowanie:**

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

<b>Zakres dozowania</b>	0.3-1.1% w stosunku do cementu
<b>Zalecane dozowanie</b>	0.4-0.8% w stosunku do cementu

**Sposób dozowania:**

Domieszkę ESTAPLAST 12(BV) należy dodawać bezpośrednio do gotowej mieszanki lub wraz z wodą zarobową.

Po wprowadzeniu domieszki należy w każdym przypadku zadbać o wystarczający czas mieszania.

Przy dozowaniu z innymi produktami BAUFERT, należy ESTAPLAST 12(BV) dodać jako pierwszy

**Magazynowanie:**

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

**Dane produktu:**

<b>Certyfikaty i atesty</b>	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
-----------------------------	--

<b>Opakowania</b>	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