


**ISOLA BV/FM 86/8**
**DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA I UPŁYNNIAJĄCA PN-EN 934-2:T2/T3.1/3.2**

**ISOLA BV/FM 86/8** jest uniwersalną domieszką upłynniającą mającą zastosowanie do:

- produkcji mieszanek betonowych dla wszystkich klas konsystencji
- produkcji mieszanek betonowych na prefabrykację
- produkcji betonu towarowego
- produkcji betonów monolitycznych, pompowalnych, wodoszczelnych
- produkcji betonów w budownictwie komunikacyjnym

Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami opóźniającymi ISOLA VZ 520 lub ISOLA VZ PH – do mieszanek o długim czasie przerobu. W takim przypadku zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

**WŁAŚCIWOŚCI**

Baza surowcowa	Melaminy / naftaleny
Gęstość (+20°C)	1,22 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Postać	Ciekła
Barwa	Brunatna, klarowna
pH	9,0 ± 1,0
Zawartość Cl <sup>-</sup>	≤0,1%
Zawartość Na <sub>2</sub> O	≤8,5%

**DZIAŁANIE**

- Mocno upłynnia
- Homogenizuje mieszankę betonową
- Poprawia urabialność mieszanki przy stałym w/c
- Ma bardzo mały wpływ na opóźnienie wiązania cementu
- Zmniejsza zapotrzebowanie mieszanki na wodę
- Znacznie podwyższa wytrzymałość wczesną betonu

**DOZOWANIE**

Stosować w ilości od 0,2 do 2,0% w stosunku do wagi cementu w zależności od oczekiwanego efektu upłynnienia.

Superplastyfikator ISOLA BV/FM 86/8 dozuje się razem z wodą zarobową lub bezpośrednio do gotowej mieszanki betonowej.

**WARUNKI SKŁADOWANIA**

Produkt przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu.

Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i wysoką temperaturą.

Chronić przed przemrożeniem.

Optymalne warunki składowania od +5°C do +30°C.

Trwałość produktu i zgodność z PN-EN 934-2 – 12 miesięcy od daty produkcji przy zachowaniu powyższych warunków.

**OPAKOWANIE**

- Kontenery 1150 kg
- Beczki 220 kg

UWAGI: Dane zawarte w niniejszej karcie informacji technicznej są zgodne z obecnym stanem Naszej wiedzy i doświadczenia. Dane dotyczące poszczególnych własności produktów lub ich przydatności do konkretnych zastosowań nie są prawnie wiążące. Odpowiedzialność wynikającą z istniejących przepisów prawa, postanowień jak również ewentualnych praw ochrony Użytkownik ponosi we własnym zakresie. Przed użyciem produktu zaleca się laboratoryjne / doświadczone sprawdzenie jego przydatności do określonego projektu, obiektu budowlanego jak również w zamierzonych warunkach stosowania.

BEZPIECZEŃSTWO: Szczegółowe informacje zawarto w karcie charakterystyki niniejszego produktu dostępnej na żądanie Użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

DATA WYDANIA: 12 grudnia 2014 rok. Zastępuje wszystkie uprzednio opublikowane karty informacji technicznej niniejszego produktu.