



# ISOFLOW 6300

## Superplastyfikator do betonu



### Charakterystyka

**ISOFLOW 6300** jest superplastyfikatorem opartym na polikarboksylanach o bardzo silnym efekcie plastyfikującym. Ułatwia homogenizację mieszanki, podnosi wytrzymałość wczesną, zmniejsza zapotrzebowanie na wodę przy zachowaniu wymaganej urabialności. Domieszkę można stosować w kombinacji z domieszkami napowietrzającymi z oferty CEMEX – do betonów napowietrzanych. W takim przypadku zalecane jest przeprowadzenie prób laboratoryjnych. Domieszki należy dozować oddzielnie.

### Dane techniczne

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| Baza surowcowa:                           | etery polikarboksylowe |
| Gęstość (w 20°C):                         | 1,05 ± 0,02 g/cm³      |
| Postać:                                   | ciekła                 |
| Barwa:                                    | jasnożółta             |
| pH (w 20 °C)                              | 4,5 – 6,5              |
| Zawartość Cl-                             | ≤ 0,10 % wagowo        |
| Zawartość Na <sub>2</sub> O <sub>eq</sub> | ≤ 1,50 % wagowo        |

### Opis działania



### Zakres stosowania

Produkcja mieszanek betonowych o wymaganym dłuższym czasie urabialności.  
Produkcja mieszanek betonowych na prefabrykację.

### Dozowanie

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

### Zgodność / Zapewnienie jakości

**ISOFLOW 6300** podlega stałej wewnętrznej kontroli jakości podczas produkcji.

DOMIESZKA UPLASTYCZNIAJĄCA I UPŁYNNIAJĄCA  
PN-EN 934-2:T2/T3.1/T3.2

### Przechowywanie

Okres magazynowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji, jeśli produkt jest prawidłowo przechowywany (szczelnie zamknięty w temperaturze > +5°C). Przechowywać w pojemnikach i zbiornikach szczelnie zamkniętych. Chronić produkt przed mrozem, wysoką temperaturą i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

### Opakowania handlowe

Kontenery 1000 l  
Beczka 200 l

Stosowane przez nas surowce oraz wytwarzane produkty podlegają szczegółowej zakładowej kontroli produkcji. Zawartość Informacji Technicznej produktu bazuje na trzech dekadach doświadczeń, badań oraz świadczonych wsparcia technicznego. Z powodu ciągłego rozwoju i zmieniających się kierunków zastosowania zastrzegamy sobie prawo do poprawy i zmian naszych produktów. W sprawach technicznych nasi eksperci bardzo chętnie udzielą dodatkowych informacji i pomogą w razie potrzeby. Zachęcamy do skorzystania z tej możliwości.



CEMEX Polska Sp. z o.o.,  
ul. Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa

CENTRUM  
OBSŁUGI  
KLIENTA



800 700 077



cok@e-cemex.pl