

**Domieszka upłynniająca znacznie redukująca ilość wody
zgodna z EN 934-2:2009+A1:2012;T3.1/T3.2
(odpowiednik krajowy PN-EN 934-2+A1:2012;T3.1/T3.2)**

• **SPOSÓB DZIAŁANIA**

POLIMENT – P 101 Jest to domieszka na bazie eterów polikarboksyłowych. Dedykowana do produkcji betonu towarowego w okresie chłodnym. Szybsza hydratacja cementu skutkuje szybkim wzrostem wczesnej wytrzymałości.

• **ZALETY**

Cechy chemiczne domieszki.

POLIMENT – P 101 pozwala produkować beton o:

- niskiej zawartości wody zarobowej, z zachowaniem płynności a w połączeniu z efektywną hydratacją cementu podnosi takie parametry jak wytrzymałość, szczelność, trwałość oraz obniża nasiąkliwość i skurcz;
- wysokiej urabialności ułatwiającej jej pompowanie, układanie, wykończenie powierzchni oraz zagęszczenie szczególnie w przypadku elementów cienkich i gęsto zbrojonych;
- wysokich klasach konsystencji.

• **ZASTOSOWANIE**

- do betonów o wysokiej wodoszczelności;
- do betonów o wydłużonym czasie urabialności;
- do betonów zwykłych.

• **DOZOWANIE**

- 0,8%÷1,2% w stosunku do masy cementu;
- 1,5÷3,0% w stosunku do masy cementu działa jak wysokoaktywny superplastyfikator.

UWAGI

Informacje techniczne odpowiadają stanowi naszej dzisiejszej wiedzy i doświadczeniu. Dozowanie produktu powinno być dostosowane do wymagań i warunków produkcji, transportu, wbudowania i dojrzewania betonu oraz w miarę potrzeb, poprzedzone odpowiednimi próbami.

• **DANE TECHNICZNE**

Rodzaj	Superplastyfikator do betonu
Postać	płynna
Temp. stosowania	od + 35°C do - 5°C
Przechowywanie	w temp. dodatniej, chronić przed nasłonecznieniem
Główny bazowy składnik	eter polikarboksyłowy
Kolor	słomkowy do brązowego
Gęstość	1105 ± 20 kg/m ³
Zawartość chlorków	< 0,1% masy
Zawartość alkaliów	< 1,0% masy
Informacje uzupełniające	– nie powoduje korozji zbrojenia

• **OPAKOWANIA**

30 l, 200 l, 1000 l

• **MAGAZYNOWANIE**

Chronić przed mrozem i zanieczyszczeniami. Przy normalnym składowaniu (5÷25°C) okres przydatności wynosi 12 miesięcy

• **ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA**

Przy właściwym stosowaniu nie są znane żadne niekorzystne oddziaływania. Podczas pracy z produktem należy przestrzegać ogólnych przepisów. Przy właściwym stosowaniu nie są znane żadne niekorzystne oddziaływania. Podczas pracy z produktem należy przestrzegać ogólnych przepisów BHP. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą przemyć wodą.