



## **PURCRETE-50**

**Nr art. 4 01900**

### **Domieszka do betonów wibroprasowanych i wibrowanych**

#### **Właściwości:**

PURCRETE-50 charakteryzuje się wysoką aktywnością powierzchniową, dzięki czemu wpływa na lepszą homogenizację mieszanki betonowej, w znaczący sposób poprawiając zasyp. Domieszka wykazuje najlepsze właściwości w mieszankach o konsystencji wilgotnej. Umożliwia uzyskanie lepszego zagęszczenia wyrobów wibroprasowanych i wibrowanych. Posiada zwiększoną zdolność do utrzymywania wody w mieszance betonowej, prowadząc do uzyskania wyższego stopnia hydratacji. Wpływa pozytywnie na wytrzymałość wczesną oraz końcową. Produkty betonowe z tą domieszką charakteryzują się dobrym zamknięciem powierzchni bocznych.

#### **Zastosowanie:**

PURCRETE-50 jest domieszką przeznaczoną do produkcji betonów wibroprasowanych (warstwa konstrukcyjna). Betonów wibrowanych. Domieszka znajduje szczególnie zastosowanie przy wytwarzaniu takich elementów prefabrykowanych, jak:

- kostka brukowa,
- krawężniki i obrzeża,
- płyty brukowe,
- bloczki betonowe,
- kręgi,
- płyty drogowe,
- płyty jomb.

#### **Dane techniczne:**

Skład:	środki powierzchniowo czynne, lignosulfonian
Postać:	ciecz
Barwa:	brązowa
Gęstość:	1,07 g/cm <sup>3</sup>
Zalecana temp. obróbki:	> + 5°C

#### **Magazynowanie:**

12 miesięcy w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem. Naruszone opakowanie zużyć w jak najkrótszym czasie.

#### **Opakowania:**

Kontener:	1000 kg
Beczka:	200 kg
Pojemnik:	25 kg

#### **Dozowanie:**

0,3 - 0,5% wagi środka wiążącego.  
Zalecane jest przeprowadzenie testu przed użyciem.  
Dozowanie zależy o pożądanego rezultatu i musi być dostosowane do innych dodatków w mieszance.  
Zaleca się wymieszanie produktu przed użyciem.

#### **Obróbka:**

Środek PURCRETE-50 może być dodawany na kruszywo lub w trakcie/ po zadozowaniu wody zarobowej.

**Nasze wskazówki nie obejmują wszystkich szczegółów. Przed zastosowaniem wskazane jest wykonanie prób wstępnych zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapoznanie się z aktualną Kartą Charakterystyki Chemicznej.**