

STABILAN KC0,3

domieszka zwiększająca więźliwość wody-
stabilizator



Charakterystyka produktu

Stabilan KC0,3 to płynny stabilizator do betonów i zapraw. **Stabilan KC0,3** jest produkowany na bazie syntetycznych kopolimerów. W gotowej mieszance betonowej lub zaprawie ogranicza segregację, oddzielanie wody. Pozytywnie wpływa na reologiczne właściwości świeżej mieszanki betonowej, strukturę i wytrzymałość betonu.

Zastosowanie

Stabilan KC0,3 jest szczególnie polecany do:

- Betonów samozagęszczalnych i betonów o konsystencji bardzo ciekłej.
- Produkcji betonów od których wymagane jest zachowanie niezmięnionej konsystencji w czasie do 2 godzin.
- Produkcji zapraw iniekcyjnych i uszczelniających na bazie cementu i bentonitów.

Zalecenia

Nie ma specyficznych dziedzin, w których aplikacja **Stabilanu KC0,3** byłaby nieodpowiednia, jednak w uzasadnionych wypadkach może być zastosowany produkt alternatywny

Stosowanie domieszki w kombinacji z innymi produktami

Stabilan KC0,3 można stosować w kombinacji z następującymi produktami:

- Z domieszkami przyspieszającymi
- Z domieszkami napowietrzającymi, które przeznaczone są do produkcji betonów mrozoodpornych i wodoszczelnych oraz betonów odpornych na rozmrażające substancje chemiczne.
- Z domieszkami opóźniającymi wiązanie
- Ze środkami antyadhezyjnymi do usuwania szalowania.
- Ze środkami do wytwarzania ciekłego filmu do pielęgnacji świeżego betonu (ograniczają szybkie i nadmierne odparowanie wody ze świeżego betonu).

Właściwości

Wygląd	bezbarwna, mętna ciecz
Gęstość	$1\ 000 \pm 20\ \text{kg}\cdot\text{m}^{-3}$
pH (zakres ustalony przez producenta)	4,0 – 8,0
Zawartość chlorków	$\leq 0,1\%$
Zawartość alkaliów	$\leq 0,1\%$
Nie powoduje korozji stali	

Dawkowanie

Dawka musi być określona na podstawie specjalnych prób.

Dopuszczalny zakres dozowania:	0,1 – 0,5 kg na 100 kg cementu
Rekomendowany zakres dozowania:	0,2 – 0,4 kg na 100 kg cementu

Stabilan KC0,3 dozuje się razem z wodą zaczynową lub bezpośrednio po niej, nigdy na suche składniki.

STABILAN KC0,3

domieszka zwiększająca więźliwość wody-
stabilizator



Magazynowanie

Przechowywać w chłodnym suchym, dobrze wentylowanym przystosowanym pomieszczeniu (temperatura magazynowania od +5°C do +25°C) w prawidłowo oznakowanym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła. Chronić przed zamarznięciem. Produkt jest niepalny. **Czas przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.** Po dłuższym składowaniu, przed użyciem produkt należy przemieszać.

Pakowanie i dostawa

- w 1000-litrowych kontenerach - zwrotnych
- w 200-litrowych beczkach z polietylenu – niezwrrotnych
- w 10-litrowych kanistrach - bezzwrotnych

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać wdychania par produktu. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

Postępowanie z odpadami

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na niepalnym materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pierwsza pomoc

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i ochrony środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Substancji oraz etykiecie produktu.

Uwaga!

*Informacje zawarte w karcie technicznej dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule i należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **STABILAN KC0,3**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przez produkt podczas jego niewłaściwego użycia oraz stosowania. Producent nie odpowiada za jakość produktu, który jest napełniany w opakowania odbiorcy.*

Data wydania 06.06.2012

Data aktualizacji 01.07.2022