

Centrament SRA 1

Domieszka redukująca skurcz wynikający z procesu schnięcia mineralnych materiałów budowlanych

Właściwości produktu

- Redukuje skurcz materiałów na bazie cementu
- Nie zawiera składników, powodujących korozję
- Niweluje wewnętrzną siłę tarcia w betonie
- Zmniejsza sedymentację oraz tworzenie się wykwitów na betonie
- Wpływa na poprawę homogeniczności betonu
- Redukuje tendencję jastrychów cementowych do łódkowania

Zastosowanie produktu

- Elementy prefabrykowane
- Jastrychy cementowe
- Beton wysokowartościowy

Sposób zastosowania

Centrament SRA 1 stabilizuje mieszankę betonową poprzez redukcję wewnętrznej siły tarcia w betonie, w wyniku czego mieszanka staje się homogeniczna a ryzyko sedymentacji i „bleedingu” maleje. Dodatkowo umożliwia to uzyskanie betonów, które można pompować na większe odległości.

Dozowanie domieszki następuje po wstępnym wymieszaniu kruszywa, spoiwa i wody ale przed dodaniem innych domieszek, tj. superplastyfikatorów, domieszek napowietrzających lub opóźniających wiązanie.

Dokładne ilości należy ustalić w wyniku prób przydatnościowych, które będą zróżnicowane w zależności od obszaru zastosowania.

Należy przestrzegać ogólnych wytycznych dotyczących zastosowania domieszek do betonu oraz przepisów odnoszących się do produkcji, wbudowania oraz pielęgnacji betonu oraz żelbetu.

Właściwości techniczne produktu Centrament SRA 1

Parametr	Jednostka miary	Wartość*	Uwagi
Gęstość	kg/dm ³	ok. 1,01	± 0,02 kg/dm ³
Zalecane dozowanie	g	9-50	na 1 kg cementu
Zawartość chlorków (maksymalna)	%	< 0,1	zawartość masy
Zawartość alkaliów (maksymalna)	%	< 0,5	zawartość masy

Charakterystyka produktu Centrament SRA 1

Rodzaj domieszki	domieszka stabilizująca EN 934-2: T4
Barwa	żółto-brązowa
Postać	płynna
Zakładowa Kontrola Produkcji	EN ISO 9001/EN 934-2/6
Sposób dostawy	beczka 200 kg kontener 1000 kg

* Podane wartości są wynikiem badań laboratoryjnych, które zostały przeprowadzone w temp. 21 °C +/- 2 °C i względnej wilgotności powietrza 50%

Wskazówki dot. bezpieczeństwa. Przed zastosowaniem należy zapoznać się z informacjami, dotyczącymi rodzaju zagrożenia oraz środkami ostrożności, znajdujących się na etykietach produktu oraz w kartach charakterystyki.

Uwaga: Dane zamieszczone w niniejszej informacji bazują na naszych doświadczeniach i najlepszej wiedzy, nie są one jednakże wiążące. Należy zawsze dostosować je do danego obiektu budowlanego, rodzaju zastosowania i specyficznych dla danego miejsca wymagań. Nasze informacje odnoszą się do ogólnie uznanych zasad technicznych, których należy przestrzegać w trakcie obróbki materiału. W ramach tych założeń ponosimy odpowiedzialność za prawidłowość powyższych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dostawy. Zalecenia podane przez naszych pracowników różniące się od danych zawartych w karcie są dla nas wiążące o tyle, o ile są one potwierdzone na piśmie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnych zasad techniki i sztuki budowlanej.

Wydanie 2100000888. Niniejszy druk został aktualizowany pod względem technicznym. Unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, wydanie niniejsze traci ważność.