

Centrament Rapid 610

domieszka przyspieszająca twardnienie

Właściwości produktu:

- bezchlorkowa
- skraca czas wiązania betonu i zapraw
- polecana do elementów żelbetowych
- umożliwia zwiększenie rotacji form
- przyspiesza narastanie początkowej wytrzymałości betonu

Zastosowanie produktu:

- szczególnie polecana do prefabrykatów
- beton towarowy o dużej wytrzymałości
- prace budowlane w warunkach zimowych

Sposób zastosowania:

Centrament Rapid 610 zgodnie z normą EN 206-1 oraz wg normy DIN 1045-2 można stosować do elementów żelbetowych.

Centrament Rapid 610 przyspiesza twardnienie betonu, nie wpływa jednak na czas urabialności.

Działanie przyspieszające zależy od reaktywności zastosowanego cementu oraz od wartości współczynnika w/c.

Dozowanie domieszki Centrament Rapid 610 ustala się na podstawie przeprowadzonych wcześniej badań kontrolnych, uwzględniających narastanie początkowej wytrzymałości oraz inne wymagane właściwości betonu.

Centrament Rapid 610 można stosować z wieloma innymi domieszkami firmy MC-Bauchemie. W poszczególnych przypadkach informacji na ten temat udzielą nasi doradcy techniczni.

Centrament Rapid 610 dodaje się do mieszanki podczas procesu mieszania. Najlepsze działanie wykazuje, gdy doda się go po wstępnym wymieszaniu suchych składników z wodą, jednakże możliwe jest również równoczesne dozowanie z wodą zarobową. Bardzo istotne znaczenie dla prawidłowego działania domieszki ma czas mieszania. Od momentu dodania domieszki mieszankę betonową należy mieszać przez min. 1 minutę

Należy przestrzegać ogólnych wytycznych dot. zastosowania domieszek do betonu.

Techniczne właściwości produktu Centrament Rapid 610:

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Gęstość objętościowa	kg/dm ³	ok. 1,27	-
Zalecane dozowanie	g	2-50	na 1 kg cementu
Maks. zawartość chlorków	% zawartość masy	< 0,1	
Maks. zawartość alkaliów	% zawartość masy	< 2,0	

Techniczne właściwości produktu Centrament Rapid 610:

Rodzaj domieszki	Domieszka przyspieszająca twardnienie EN 934-2: T 7
Nazwa domieszki	Centrament Rapid 610
Barwa	brązowa
Postać	płynna
Deklaracje zgodności	0754-CPD-04-0226.1
Miejsce notyfikacji	MPA, Karlsruhe
Zakładowa Kontrola Produkcji	ISO 9001/ EN 934-2
Sposób dostawy	Beczka 230 kg Kontener 1000 kg

Uwaga!

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej wynikają z naszych doświadczeń i dotychczasowej wiedzy, nie są jednak wiążące. Należy je dostosować do konkretnego obiektu budowlanego, celu zastosowania oraz rzeczywistych warunków, oczekiwanych w miejscu zastosowania. Oznacza to, że odpowiadamy za poprawność tych danych w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży. Wszystkie zalecenia naszych pracowników, odbiegające od danych, zawartych w naszych kartach technicznych są dla nas tylko wtedy wiążące, gdy zostaną potwierdzone pisemnie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad techniki budowlanej.

Wydanie 04/12. Ta karta została zaktualizowana. Tym samym wszystkie dotychczasowe jej wydania tracą ważność i prosimy o zaprzestanie korzystania z nich. W momencie kolejnej aktualizacji niniejsze wydanie przestaje być obowiązującym.