

MC-FastKick 105

Domieszka przyspieszająca twardnienie

Właściwości produktu:

- umożliwia przyspieszenie czasu twardnienia betonu i zapraw
- polecana do elementów żelbetowych
- polecana do betonu sprężonego
- nie zawiera chlorków
- płynna
- wykazuje działanie upłynniające/redukuje ilość wody zarobowej

Zastosowanie produktu:

- szczególnie polecana do elementów prefabrykowanych
- przyspiesza narastanie wczesnej wytrzymałości betonu
- umożliwia zwiększenie rotacji form
- beton towarowy o dużej wczesnej wytrzymałości
- prace betonowe w warunkach zimowych

Sposób zastosowania:

MC-FastKick 105 można stosować zgodnie z normą EN 206-1 oraz wg normy DIN 1045-2 do elementów żelbetowych oraz betonu sprężonego.

MC-FastKick 105 przyspiesza twardnienie betonu, nie wpływa jednak na czas urabialności.

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

Dozowanie domieszki MC- FastKick 105 ustala się na podstawie przeprowadzonych wcześniej badań kontrolnych, uwzględniających narastanie początkowej wytrzymałości oraz inne wymagane właściwości betonu.

MC- FastKick 105 można stosować w kombinacji z innymi domieszkami firmy MC-Bauchemie. W poszczególnych przypadkach informacji na ten temat udzielą nasi doradcy techniczni.

Jeżeli chcemy połączyć domieszkę MC-FastKick 105 z domieszką upłynniającą należy pamiętać, aby nie była to domieszka na bazie melaminy lub naftalenu.

MC- FastKick 105 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. Czas mieszania powinien być odpowiednio dobrany, aby dobrze rozprowadzić domieszkę w mieszance betonowej. Zaleca się czas mieszania nie mniejszy niż jedna minuta.

Należy przestrzegać ogólnych wytycznych dot. zastosowania domieszek do betonu.

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu.

Techniczne właściwości produktu MC-FastKick 105:

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Gęstość objętościowa	kg/dm ³	ok. 1,07	-
Zalecane dozowanie	g	2-50	na 1 kg cementu
Maks. zawartość chlorków	% zawartość masy	< 0,10	
Maks. zawartość alkaliów	% zawartość masy	< 4,0	

Właściwości produktu MC-FastKick 105:

Rodzaj domieszki	Przyspieszacz twardnienia EN 934-2: T 7
Barwa	biała
Postać	płynna
Deklaracje zgodności	0754-CPD
Miejsce notyfikacji	MPA, Karlsruhe
Zakładowa Kontrola Produkcji	wg ISO 9001/ EN 934-2/6
Sposób dostawy	kanister 30 kg beczka 200 kg kontener 1 000 kg

Uwaga!

Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego, w zakresie przeznaczenia oraz zastosowania w obiektach budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów odpowiadamy za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo ze strony naszych Współpracowników, odbiegające od treści naszych kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku pisemnego ich potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej.

Wydanie 11/17. Niniejszy druk został zaktualizowany pod względem technicznym. Tym samym unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, niniejsze wydanie traci ważność.