

# Centrament Rapid 625

Domieszka przyspieszająca twardnienie



## WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- Bezchlorkowy
- Skraca czas wiązania betonu i zapraw
- Umożliwia zwiększenie rotacji form
- Przyspiesza narastanie początkowej wytrzymałości betonu

## OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Betonowe elementy prefabrykowane
- Beton towarowy o dużej wytrzymałości
- Prace budowlane w warunkach zimowych

## WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE APLIKACJI

Centrament Rapid 625 można stosować do elementów żelbetonowych i sprężanych.

Centrament Rapid 625 przyspiesza twardnienie betonu, nie wpływa jednak negatywnie na czas urabialności.

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

Dozowanie domieszki Centrament Rapid 625 ustala się na podstawie przeprowadzonych wcześniej badań kontrolnych, uwzględniających narastanie początkowej wytrzymałości oraz inne wymagane właściwości betonu.

Centrament Rapid 625 można stosować z wieloma innymi domieszkami firmy MC-Bauchemie. W poszczególnych przypadkach informacji na ten temat udzielią nasi doradcy techniczni.

Centrament Rapid 625 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 mieszanke betonową należy mieszać przez min. 1 minutę.

Należy przestrzegać ogólnych wytycznych dot. zastosowania domieszek do betonu.

## DANE TECHNICZNE & CHARAKTRYSTYKA PRODUKTU

Parametr	Jednostka	Wartość	Komentarz
Gęstość	kg/dm <sup>3</sup>	około 1,48	± 0.03 kg/dm <sup>3</sup>
Zalecane dozowanie	g	10 - 20	na kg cementu
Zawartość chlorków (maksymalny)	%	< 0,1	ułamek masowy
Zawartość alkaliów (maksymalny)	%	< 0,5	ułamek masowy
Rodzaj domieszki	Domieszka przyspieszająca twardnienie		
Oznaczenie domieszki	Centrament Rapid 625		
Kolor	jasny żółty, żółtawy		
Postać	płynna		
Zakładowa Kontrola Produkcji	ISO 9001: 2015, EN 934-2: 2009 + A1: 2012		
Przechowywanie	Powinien być przechowywany w oryginalnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od -10°C do 30°C w suchym miejscu przez 12 miesięcy. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.		
Opakowanie	230 kg - beczka 1100 kg - kontener		

**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 stosowania w obiektach budowlanych. Przed zastosowaniem wyrobu budowlanego w obiektach budowlanych, których właściwości i warunki odbiegają od standardowych, należy uprzednio uzyskać stosowne zatwierdzenie dla odstępstwa ze strony uprawnionego projektanta lub inżyniera. Techniczne doradztwo specjalistów MC nie znosi ani nie zastępuje wymogów prawnych dla dokonywania odstępstw od przepisów techniczno-budowlanych lub projektów architektoniczno-budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów ponosimy odpowiedzialność za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo naszych współpracowników, odbiegające od treści kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku ich pisemnego potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad wiedzy technicznej. Informacje zawarte w niniejszej karcie dotyczą wyrobu budowlanego dostarczonego przez krajową spółkę handlową MC wskazaną w stopce dokumentu. Należy uwzględnić, że specyfikacje danego wyrobu w innych krajach mogą się różnić, dlatego obowiązująca jest zawsze karta techniczna w odniesieniu do tego zakładu, w którym dany wyrób został wytworzony. Obowiązuje zawsze najnowsza wersja karty technicznej, data wydania znajduje się w stopce. Tym samym unieważnia się dotychczasowe wydania karty i nie wolno ich stosować. Aktualna wersja karty wyrobu dostępna jest na naszej stronie internetowej. [2600031281]