

# Centrament Rapid 601

## domieszka przyspieszająca twardnienie

### Właściwości produktu:

- bezchlorkowa
- proszkowa
- skraca czas wiązania betonu i zapraw
- polecana do elementów żelbetowych
- nieodpowiednia do betonu sprężonego
- 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 601 można stosować zgodnie z normą DIN EN 206-1 oraz wg normy DIN 1045-2 do elementów żelbetowych, jednakże zupełnie odradza się stosowanie go do betonu sprężonego.

Centrament Rapid 601 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 601 ustala się na podstawie przeprowadzonych wcześniej badań kontrolnych, uwzględniających narastanie początkowej wytrzymałości oraz inne wymagane właściwości betonu.

Centrament Rapid 601 można stosować z wieloma innymi domieszkami firmy MC-Bauchemie. W poszczególnych przypadkach informacji na ten temat udzieli nasi doradcy techniczni.

Centrament Rapid 601 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 601:**

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Gęstość	kg/dm <sup>3</sup>	ok. 0,85	-
Zalecane dozowanie	g	2 – 50	na 1 kg cementu
Maks. zawartość chlorków	% zawartość masy	< 0,10	
Maks. zawartość alkaliów	% zawartość masy	< 1,0	

**Właściwości produktu Centrament Rapid 601:**

Rodzaj domieszki	Przyspieszacz twardnienia EN 934-2: T 7
Nazwa domieszki	Centrament Rapid 601
Barwa	beżowa
Postać	proszkowa
Deklaracje zgodności	0754-CPD-02-1065.2
Miejsce notyfikacji	MPA, Karlsruhe
Zakładowa Kontrola Produkcji	ISO 9001 / EN 934-2/6
Kolor etykiety	zielony
Sposób dostawy	Worek 20 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 04/12. 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.