

Emckrete B 60 A

Hydraulicznie wiążąca zaprawa do podlewek, napraw betonu oraz do kotwienia

Właściwości produktu

- Gotowa do użycia po wymieszaniu z wodą
- Dobre właściwości samopłynięcia
- Wysoka początkowa i końcowa wytrzymałość na zginanie i ściskanie
- Bardzo dobra przyczepność do odpowiednio przygotowanych powierzchni betonowych i murów
- Bezskurczowa
- Odporna na działanie mrozu oraz soli odladzających
- Nie zawiera chlorków

Zastosowanie produktu

- Podlewanie/ zalewanie kotew maszyn precyzyjnych, fundamentów pod maszyny, łożysk mostowych, szyn jezdnych dźwigów, turbin, silników oraz innych konstrukcji stalowych
- Zalewanie kotew, stalowych elementów w betonie, spoinowanie powierzchni pomiędzy prefabrykatami ew. pomiędzy prefabrykatami i świeżym betonem
- Zgodnie z normą EN 206 nadaje się do zastosowania w następujących klasach ekspozycji: XC 1-4; XD 1-3; XS 1-3; XA 1 oraz XF 1-4

Sposób zastosowania

Przygotowanie podłoża

Należy stosować się do informacji zawartych w karcie „Ogólne wskazówki dotyczące zastosowania hydraulicznie wiążących mas zalewowych”

Mieszanie

Należy stosować się do informacji zawartych w karcie „Ogólne wskazówki dotyczące zastosowania hydraulicznie wiążących mas zalewowych”.

Wbudowanie

Należy stosować się do informacji zawartych w karcie „Ogólne wskazówki dotyczące zastosowania hydraulicznie wiążących mas zalewowych”.

Wskazówki

Należy stosować się do informacji zawartych w karcie „Ogólne Skazówki dotyczące zastosowania hydraulicznie wiążących mas zalewowych”.

Pielęgnacja

Należy stosować się do informacji zawartych w karcie „Ogólne Skazówki dotyczące zastosowania hydraulicznie wiążących mas zalewowych”.

Właściwości techniczne produktu Emckrete B 60 A

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Uziarnienie	mm	do 5	-
Grubość podlewki	mm	15-200	-
Ilość wody	l	2,5-2,75	na worek 25 kg
Czas urabialności w temp. 20°C	min.	30	-
Gęstość objętościowa świeżej zaprawy	g/cm ³	od 2,2 do 2,4	-
Temperatura podczas stosowania	°C	≥ +5	temp. otoczenia i podłoża
Odległość samopłynięcia po 5 minutach	mm	> 550	-
Pęcznienie	%	0,1 - 1,0	-
Wytrzymałość na zginanie po 24 h po 3 dniach po 28 dniach	MPa	≥ 6,0 ≥ 7,0 ≥ 8,0	EN 12190
Wytrzymałość na ściskanie po 24 h po 3 dniach po 28 dniach	MPa	≥ 45 ≥ 55 ≥ 65	EN 12190
Zużycie	kg/dm ³	2,09	-

Charakterystyka produktu Emckrete B 60 A

Zakładowa kontrola produkcji	wg ISO 9001
Spełnia wymagania normy	EN 1504-6 oraz 1504-3 (klasa R4)
Warunki przechowywania	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach przez okres 12 miesięcy. Chronić przed przemarzaniem i wilgocią.
Sposób dostawy	worek 25 kg 1 paleta (42 worki po 25 kg)
Usuwanie odpadów	W trosce o środowisko naturalne opakowania należy dokładnie opróżniać

Podane informacje, dotyczące właściwości produktu są wynikiem badań laboratoryjnych i mogą różnić się w praktyce. Właściwe zastosowanie musi być ściśle określone na podstawie badań kontrolnych stanu konkretnego obiektu.

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 12/23. 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.