

Emckrete B 60 F

Hydraulicznie wiążąca zaprawa do podlewek

Właściwości produktu

- Gotowa do użycia, wystarczy wymieszać 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 1-3 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”.

Wskazówka

Emckrete B 60 F charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do odpowiednio przygotowanych podłoży. Zastosowanie warstw szepnych, w szczególności na bazie reaktywnych tworzyw sztucznych jest niedopuszczalne.

Pielęgnacja

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

Właściwości techniczne produktu Emcekrete B 60 F

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Uziarnienie	mm	do 3	
Grubość podlewki	mm	10-75	
Ilość wody	l	3,0-3,25	na worek 25 kg
Czas urabialności w temp. +20°C	min.	30	
Gęstość objętościowa świeżej zaprawy	g/cm ³	od 2,1 do 2,3	
Temp. podczas stosowania	°C	≥+5	temp. otoczenia i podłoża
Odległość samopłynięcia po 5 minutach	mm	>600	
Pęcznienie	%	≤1,0	
Wytrzymałość na zginanie po 24 h	MPa	≥6,0	PN-EN 1015-11
po 3 dniach		≥7,0	
po 28 dniach		≥7,5	
Wytrzymałość na ściskanie po 24 h	MPa	≥45,0	PN-EN 1015-11
po 3 dniach		≥55,0	
po 28 dniach		≥60,0	
Zużycie	kg/dm ³	2,05	

Charakterystyka produktu Emcekrete B 60 F

Zakładowa Kontrola Produkcji	EN 1504-4 oraz 1504-6
Sposób dostawy	worek 25 kg; 1 paleta (42 worki po 25 kg)
Przechowywanie	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach przez okres do 12 miesięcy. Chronić przed przemarzaniem i wilgocią.
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 wstępnych w warunkach oczekiwanych w miejscu zastosowania.

Uwaga: Dane zamieszczone w niniejszej informacji bazują na naszych doświadczeniach i najlepszej wiedzy, nie są one jednakże wiążące. Należy zawsze dostosować je do danego obiektu budowlanego, rodzaju zastosowania i specyficznych dla danego miejsca wymagań. Nasze informacje odnoszą się do ogólnie uznanych zasad technicznych, których należy przestrzegać w trakcie obróbki materiału. W ramach tych założeń ponosimy odpowiedzialność za prawidłowość powyższych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dostawy. Zalecenia podane przez naszych pracowników różniące się od danych zawartych w karcie są dla nas wiążące o tyle, o ile są one potwierdzone na piśmie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnych zasad techniki i sztuki budowlanej.

Wydanie 04/20. Niniejszy druk został aktualizowany pod względem technicznym. Unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, wydanie niniejsze traci ważność.