

Emckrete DBS 5-F

Hydraulicznie wiążąca zaprawa do zalewania

Właściwości produktu:

- szybko wiążąca zaprawa zalewowa
- gotowa do użycia – wystarczy wymieszać z wodą
- o wysokim wskaźniku płynności
- odporna na zmiany objętości (DBV 5.6. – Merkblatt)
- nie zawiera chlorków
- mrozoodporna
- odznacza się bardzo wysokimi wytrzymałościami początkowymi
- testowana zgodnie z VEBMR-RiLi przez DAfStb
- certyfikowana zgodnie z wytycznymi normy EN 1504-6

Zastosowanie produktu:

- podlewki o dużej wczesnej obciążalności
- zalewanie trakcyjnych słupów kolejowych
- zalewanie słupków np. przy budowie parkanów

Sposób zastosowania:

Przygotowanie podłoża

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

Mieszanie

Inaczej niż jest to podane w karcie „Ogólne wskazówki dotyczące zastosowania hydraulicznie wiążących mas zalewowych” czas mieszania zaprawy Emckrete DBS 5-F wynosi ok. 2 minuty.

Wbudowanie

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

Szalunek powinien być szczelny i w miarę możliwości nienasiąkliwy. Zaprawę należy wylewać w taki sposób, aby nie dopuścić do tworzenia się pustek, bez przerw roboczych. Należy przy tym również zadbać o wystarczający dopływ powietrza.

Pielęgnacja

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

Dane techniczno-użytkowe produktu Emcekrete DBS 5-F:

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Uziarnienie	mm	0-4	
Min.grubość podlewki	mm	12	
Ilość wody	l	ok. 3,25	na worek 25 kg
Czas urabialności w temp. 20°C	min.	3-5	przy 20° C
Temp. podczas stosowania	°C	≥+5 - + 30	temp. podłoża i powietrza
Rozpływ, stożek Vicata	mm	20-30	
Wydajność	l	11	na 1 opakowanie
Zużycie	kg/dm ³	2,29	
Wytrzymałość na ściskanie	N/mm ²		
po 1 h		ok. 10	
po 24 h		ok. 16	
po 28 dniach		ok. 51	
Wytrzymałość na rozciąganie	N/mm ²		
przy zginaniu			
po 1 h		ok. 2	
po 24 h		ok. 4	
po 28 dniach		ok. 7	

Właściwości produktu Emcekrete DBS 5-F:

Zakładowa Kontrola Produkcji	wg ISO 9001:2008
Sposób dostawy	worek 25 kg 1 paleta (40 worków po 25 kg)
Warunki przechowywania	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach przez okres 3 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 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 04/16. 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.