

CEMENTOWE PODŁOŻE DRENAŻOWE

OPIS PRODUKTU

PRO-BED HS D jest gotową mieszanką cementową ze specjalnie dobranym uziarnieniem gwarantującym doskonałą wodoprzepuszczalność.

ZASTOSOWANIE

PRO-BED HS D stosowany jest do wykonywania podkładów w grubościach od 40 do 150 mm na sztywnych podłożach pod powierzchnie brukowe, płyty betonowe oraz z kamienia naturalnego, osadzania elementów prefabrykowanych, osadzania odwodnień liniowych na parkingach podziemnych i placach manewrowych. Podłoże takie charakteryzuje się wysoką przepuszczalnością wody. Materiał nadaje się do użytku wewnętrznego i na zewnątrz.

ZALETY

- Uzyskanie przepuszczalnego podłoża
- Bardzo dobre parametry odprowadzania wody
- Optymalna konsystencja masy ułatwiająca układanie
- Optymalne opakowanie po 25 kg

APLIKACJA

PODŁOŻE powinno być odpowiednio przygotowane pod względem nośności, spadków oraz przepuszczalności. Podłoże powinno być nasączone wodą. Bezpośrednio przed układaniem PRO-BED HS D zastoiny wodne należy usunąć.

Przygotowanie materiału i aplikacja

Do 25 kg suchej masy (worek) należy dodać od 2,0 do 2,1 litra wody. Mieszać należy do uzyskania jednolitej konsystencji. Masa powinna przypominać w konsystencji „mokrą ziemię” o lekkim połysku. Tak przygotowany materiał nakłada się na uprzednio przygotowane podłoże stosując metody posadzkarskie. Zaleca się minimalną grubość warstwy 40 mm, maksymalną – 150 mm.

Bezpośrednio po rozłożeniu i wyrównaniu materiału należy przystąpić do układania elementów zasadniczych nawierzchni bruku, płyt, odwodnień, itp. Płyty, kostkę brukową lub kamień należy posmarować preparatem PRO-PRIME. Prace te należy wykonać w czasie nie dłuższym niż 60 minut od ułożenia PRO-BED HS D. Prace należy prowadzić w dodatnich temperaturach otoczenia i podłoża. Zalecana minimalna temperatura powietrza i podłoża to 5°C, maksymalna - 35°C z zachowaniem zasad układania materiałów mineralnych w skrajnych temperaturach. Należy szczególnie zwrócić uwagę, że w niskich temperaturach czas uzyskiwania wytrzymałości wydłuża się.

CEMIX Sp. z o.o.

Pniów, ul. Górna 9
44-120 Pyskowice
Fax.: 32 233 – 45 – 07
www.cemix.com.pl



PRO-BED HS D Karta Informacyjna Produktu

20.04.2020

PARAMETRY TECHNICZNE

ZUŻYCIE	25 KG SUCHEJ MASY = 14 LITRÓW MATERIAŁU
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE PO 2 I 7 DNIACH	>25/ 40 MPA
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE PO 28 DNIACH	>45 MPA
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE PO 28 DNIACH	>6 MPA
PRZEPUSZCZALNOŚĆ WODY	> 12 L/M ² /MIN
OPAKOWANIE	WOREK 25 KG, PALETA 1000 KG
MIESZANIE	2,0 – 2,1 LITRÓW WODY/25 KG
URABIALNOŚĆ W NORMALNYCH WARUNKACH	60 MINUT
ZAKRES STOSOWANIA	OD 5 DO 35°C
OBCIĄŻENIE RUCHEM GOTOWEJ NAWIERZCHNI BRUKOWANEJ W NORMALNYCH WARUNKACH	PIESZYM PO 48 GODZINACH
PRZECHOWYWANIE	DO 6 MIESIĘCY W SUCHYCH I CHŁODNYCH POMIĘSZCZENIACH

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

PRO-BED HS D zawiera cement portlandzki, który w kontakcie z wodą powoduje powstanie czynników silnie zasadowych, mogących powodować oparzenia, podrażnienia i wysypkę. Należy nosić odpowiednie ubranie, rękawice i okulary ochronne. W przypadku kontaktu ze skórą trzeba ją natychmiast wymyć czystą wodą. W przypadku kontaktu z oczami należy je dokładnie przepłukać dużą ilością czystej wody i zwrócić się o pomoc lekarską.

Informacje są podane przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Biorąc pod uwagę okoliczności, na które producent nie ma bezpośredniego wpływu, podane informacje i zalecenia nie mogą stanowić przejęcia odpowiedzialności w przypadku stosowania produktów niezgodnie z zasadami i ich przeznaczeniem.