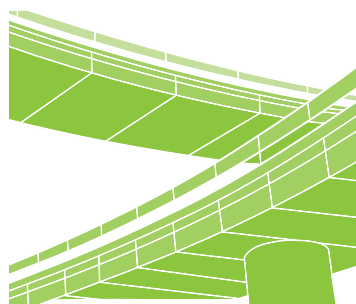


EuroCret® Feinspachtel Mittelgrau

Drobnoziarnista zaprawa przeznaczona do kosmetyki betonu.



STRONA 1 z 2

Opis produktu

Drobnoziarnista szpachla mineralna na bazie cementu przeznaczona do prac w ramach kosmetyki betonu. Zaprawa przebadana została zgodnie z normą PN-EN 1504-3 i spełnia wymagania dla zaprawy klasy R1.

Zastosowanie

Zaprawa przeznaczona do:

- szpachlowania i wyrównywania elementów prefabrykowanych
- poprawiania i wygładzania betonu
- kosmetyki betonu licowego
- wewnątrz i na zewnątrz

Właściwości

- jednkomponentowa
- gotowa do użycia po wymieszaniu z wodą
- łatwa w obróbce
- mrozoodporna
- trwały kolor
- dobra przyczepność do podłoża

Uziarnienie i zalecana grubość warstwy

- uziarnienie do 0,125 mm,
- grubość nakładanej warstwy do 5 mm.

Przygotowanie podłoża

Kryteria oceny jakości podłoża z betonu cementowego, na którym dopuszcza się aplikację zaprawy EuroCret® Feinspachtel

Mittelgrau są następujące:

- podłoże wytrzymałe - wytrzymałość podłoża badana metodą „pull-off” wynosi co najmniej 1,5 MPa;
- podłoże czyste - powierzchnia betonu jest wolna od luźnych frakcji, pyłów, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń;
- podłoże uszorstnione - usunąć szlam cementowy i gładź poszalunkową;
- podłoże matowo wilgotne – podłoże powinno być w stanie matowo – wilgotnym; powierzchnia betonu powinna być jednolicie ciemna i matowa, bez jasnych i ciemnych plam.

Przygotowanie zaprawy EuroCret® Feinspachtel Mittelgrau

Zaprawa dostarczana jest w postaci gotowej do użycia, wymaga jedynie wymieszania z wodą.

1. Proporcja mieszania

Okolo 7,75 l wody na worek 25 kg.

W zależności od temperatury otoczenia ilość wody może ulec zmianie o ok. +/- 0,2 l

2. Mieszanie

Mieszanie należy prowadzić wolnoobrotową mieszarką lub w betoniarkie z wymuszonym mieszaniem. Mieszanie ręczne jest niedopuszczalne. Do pojemnika należy wlać ok. ¾ wymaganej, maksymalnej ilości wody, wsypać zaprawę EuroCret® Feinspachtel Mittelgrau i mieszać przez ok. 2 min. Następnie

należy dodać resztę wody i ponownie wymieszać aż do uzyskania jednnorodnej mieszaniny i wymaganej konsystencji. Zaprawę zostawić na czas „dojrzwania” ok. 3 min. Po tym czasie zaprawę należy jeszcze raz zamieszać

Całkowity czas mieszania: około 5 min

3. Aplikacja

Szpachlę można nanosić za pomocą pacy metalowej, kielni lub pacy gumowej. Maksymalna grubość warstwy w jednym cyklu roboczym wynosi 5 mm. W celu uzyskania gładkiej powierzchni należy szpachlę w określonym czasie wygładzić przy użyciu pacy z gąbką.

Wskazówki:

- Temperatura obróbki: od +5°C do +30°C.
- Czas obróbki: w temp. +20°C – ok. 30 min
- Elementy wykończone szpachlą EuroCret® Feinspachtel Mittelgrau muszą być odpowiednio pielęgnowane i zabezpieczone przed zbyt szybkim odparowaniem wody.
- Powyższe dane odnoszą się do temperatury ok. +20°C i ok. 50% względnej wilgotności powietrza. Niższe temperatury i większa wilgotność opóźniają, natomiast wyższe temperatury i niższa wilgotność przyspieszają przebieg wiązania i czas obróbki.
- Sprzęt używany przy stosowaniu wszystkich materiałów należy czyścić wodą.

Zużycie

Okolo 1,4 kg/m² przy grubości warstwy 1 mm.

Magazynowanie

Przechowywać w chłodnym i suchym otoczeniu. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia. Zaleca się zużycie w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.

Formy dostawy

25 kg worek papierowy wzmocniony folią PE
42 x 25 kg = 1050 kg na europalecie

Dane techniczne

	Wytrzymałość na ściskanie w N/mm ²	Wytrzymałość na zginanie w N/mm ²
24 godz.	≥ 2	≥ 1
28 dni	≥ 12	≥ 3

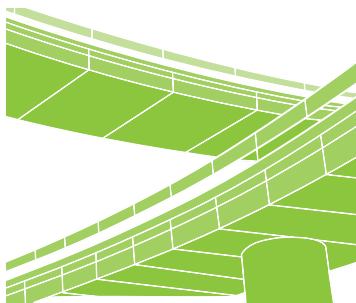
Deklarowane właściwości użytkowe wg normy PN-EN 1504-3

(wartości dla proporcji mieszania 7,75 l wody na 25kg)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie	Klasa R1
Zawartość jonów chlorkowych	≤ 0,05%

EuroCret® Feinspachtel Mittelgrau

Drobnoziarnista zaprawa przeznaczona
do kosmetyki betonu.



STRONA 2 z 2

Przyczepność	≥ 0,8 MPa
Kompatybilność cieplna Część 1: Zamrażanie - rozmrażanie	spełnia

Produkt zawiera cement. Należy używać środków ochrony indywidualnej w postaci rękawic i okularów ochronnych. Szczegółowe informacje odnośnie bezpieczeństwa, zdrowia i właściwości niebezpiecznych materiału dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego którą Państwo otrzymacie na życzenie.

Utylizacja pustych opakowań leży po stronie końcowego użytkownika i powinna być przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami.

HUFGARD POLSKA Sp. z o.o.

42-209 Częstochowa
ul. Rząsawska 40

tel. +48 34 360 46 94
fax +48 34 360 46 98

www.hufgard.pl

Podane w karcie technicznej dane i zalecenia wynikają z naszych badań i doświadczeń, jednak nie są zobowiązujące. Należy uwzględnić specyfikę obiektu budowlanego i dostosować odpowiednio dane, a w sytuacjach szczególnych należy przeprowadzić próby. Za prawidłowość powyższych danych odpowiadamy tylko w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania. Zalecenia naszych współpracowników odbiegające od danych zawartych w karcie technicznej są dla nas zobowiązujące, jeśli zostaną potwierdzone w formie pisemnej.

Wydanie: 09-07-2014

Po ukazaniu się nowego wydania powyższe stają się nieaktualne.

Powyższe dane są uśrednionymi wartościami przy temperaturze obróbki +20°C. Niższe temperatury opóźniają, natomiast wyższe przyspieszają przyrost wytrzymałości.