

Drobnoziarnista masa szpachlowa Repol BK 05

- > mrozoodporna
- > szybkowiążąca
- > do stosowania wewnątrz i na zewnątrz



Opis produktu

Mineralna, cementowa, szybkowiążąca, modyfikowana polimerami, odporna na warunki atmosferyczne, mrozoodporna, wiążąca hydraulicznie drobnoziarnista masa szpachlowa. Zaprawa przeznaczona do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, do optycznej poprawy i kosmetyki powierzchni betonowych, do wypełniania porów i raków w powierzchniach betonowych i żelbetowych, w celu uzyskania bardzo gładkiej jednolitej powierzchni. Do wyrównywania powierzchni w warstwie o grubości do 2 mm.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 KG / PS		48

Przechowywanie:

W suchych, ogrzewanych pomieszczeniach, na drewnianych paletach, w oryginalnych opakowaniach. Okres przechowywania: 6 miesięcy od daty produkcji.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Pojemnik do mieszania zaprawy, elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, kielnia, paca, szpachla, paca ze styropianu do zacierania.

Mieszanie:

Do dokładnie odmierzonej zimnej wody należy wsypać zaprawę Repol BK 05 i wymieszać elektrycznym mieszadłem wolnoobrotowym przez ok. 4 minuty aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Proporcja mieszania: ok. 10 l wody na 25 kg Repol BK 05. Przy szpachlowaniu elementów betonowych, które będą narażone na duże wahania temperatury i szybkie odparowanie wody zaleca się do wody zarobowej dodać emulsję kontaktową HE 20 w proporcji: woda : emulsja = 4:1

Obróbka:

Świeżo wymieszaną masę szpachlową nanieść na nawilżone podłoże (mokre na mokre) i wyrównać za pomocą odpowiedniego narzędzia. Maksymalna grubość warstwy nie powinna przekraczać 2 mm.

Pielęgnacja:

Świeżo nałożoną masę szpachlową chronić przed zbyt szybkim wysychaniem.

Dane techniczne

Zużycie	ok. 1,4 kg/m ² /mm
Grubość warstwy	ok. 2 mm
Gęstość nasypowa	ok. 1,10 kg/dm ³
Temperatura obróbki	+5°C do +30°C
Czas obróbki	ok. 15 min.
Zapotrzebowanie wody	ok. 0,4 l/kg (= 40%)

Świadectwa kontrolne

Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)

ÖNORM EN 1504-3:2006 als Systemprodukt

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Zaprawa przeznaczona do stosowania na wszystkich standardowych, chłonnych, mineralnych podłożach budowlanych. Nie stosować na podłożach z tworzywa sztucznego, drewnie, metalu i podłożach hydrofobowych. Podłoże powinno być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Podłoże musi być suche, mocne, wytrzymałe, nieprzemarznięte, nieodkształcalne, niezaolejone, wolne od tłuszczu, kurzu, pyłu, substancji pogarszających przyczepność i luźnych części.

Przygotowanie:

Podłoże oczyścić, usunąć skorodowane i luźne warstwy, zmyć wodą pod ciśnieniem. Podłoże należy starannie nawilżyć - powinno być matowo wilgotne. Na wrażliwych podłożach zaleca się wykonanie warstwy szpachlowej przy użyciu Repol HS1. Gładkie podłoża betonowe należy uszorstkować w celu zapewnienia odpowiedniej przyczepności, np. poprzez piaskowanie, szlifowanie, itp. Nie stosować na podłożach niechłonnych takich jak drewno, metal, tworzywa sztuczne oraz podłoża wodoodporne.

Perfekcyjny system

Opis:

REPOL Riss- und Untergrundverfestigung:

- Injektionspacker IP 10, Wasserstoppschaum PU 14, Injektionsharz EP 16 / PU 18

REPOL Untergrundvorbereitung:

- Ferrosave Bewehrungsschutz BS 7, Haftschlämme HS 1, Brückenisolierung EP 70 BI

REPOL Betoninstandsetzungsmörtel, Beton- und Egalisierspachtelmassen:

- Repol Saniermörtel SM 20 / SM 40 / LM 20 Light, Fertigschnellmörtel FM 20 H / FM 20 TS

- Repol Betonspachtel BS 05 G / BS 10 W, Egalisierspachtel ES 03 / ES 10, Betonkosmetik BK 05

REPOL Oberflächenschutz und -instandsetzung:

- Repol Verdunstungsschutz CS 1, Epoxyimprägnierung EP 1, Silikonimprägnierung S 4, Betonfarbe BF 1

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.