



K451.pl

07.2010

Knauf Betokontakt - środek gruntujący

Opis produktu

Knauf Betokontakt jest środkiem gruntującym o wysokiej przyczepności. Jest to wymieszana z piaskiem kwarcowym dyspersja tworzyw sztucznych wysokiej odporności na działanie środków alkalicznych. Opracowane receptury są poparte wieloletnimi doświadczeniami w laboratoriach badawczych firmy Knauf. Charakteryzują się następującymi właściwościami:

- do gruntowania podłoży niechłonnych, przed tynkowaniem
- wzmacnia powierzchnię, reguluje chłonność, polepsza przyczepność
- nie zawiera rozpuszczalników i substancji lotnych
- kolor czerwony, powoduje czerwone zabarwienie powierzchni, zapach słaby
- paroprzepuszczalny, „oddychający”
- na ściany i sufity
- do wewnątrz
- wysoka przyczepność
- gotowa do użycia (wymieszać)
- wysoka wydajność

Zakres stosowania

Gotowy do użyciu środek gruntujący zwiększający przyczepność przed tynkowaniem powierzchni niechłonnych, do wewnątrz. Znajduje szczególne zastosowanie jako rozwiązanie systemowe do tynkowania ręcznymi i maszynowymi tynkami gipsowymi, jako środek gruntujący wyrównujący chłonność oraz polepszający przyczepność. Za pomocą Knauf Betokontakt, przygotowane są mineralne podłoża wewnętrzne, przede wszystkim wykonane z betonu. Bezpośrednie tynkowanie tych podłoży, ze względu na ich szczególną szczelność i niską chłonność, nie jest możliwe. Knauf Betokontakt tworzy przyczepną warstwę pomiędzy trudnym pod względem przyczepności dla tynku podłożem i nanoszoną masą tynkarską. Knauf Betokontakt stosuje się na:

- gładko deskowane elementy betonowe i żelbetowe, wykonane na budowie lub pełne, prefabrykowane stropy żelbetowe
- pozostałe ściśle i gładkie podłoża mineralne

Wykonanie

Przygotowanie podłoża

Knauf Betokontakt można stosować na podłoża wewnątrz budynków: nośne, zwarte, suche, mocne, czyste i wolne od kurzu i pyłu oraz innych środków zapobiegających przyleganiu (np. olej, klej do tapet, itp.). Trwałe i wodoodporne powłoki malarskie należy zmatowić, oczyścić. Powłoki nieodporne na wodę usunąć. Przed użyciem zawsze dobrze wymieszać zawartość opakowania.

Nanoszenie gruntu

Nierozcieńczony, dobrze wymieszany, środek nakładać na podłożo za pomocą wałka, szczotki lub pędzla, nie tworząc zacieków. Należy pamiętać o częstym mieszananiu środka gruntującego, aby zapobiec osiadaniu się piasku kwarcowego na dnie pojemnika. Jedynie przy obróbce mechanicznej można uzyskać odpowiednią konsystencję, poprzez niewielki dodatek wody. Ewentualnie osiadły piasek kwarcowy wymieszać przed rozpoczęciem pracy. Czas schnięcia zależy od temperatury i wilgotności w pomieszczeniu oraz od chłonności podłoża, ale zawsze wynosi minimum 12 godz.

Wytyczne stosowania

Wskazówki uzupełniające

- temperatura podłoża i powietrza powinna wynosić co najmniej +5°C,
- unikać zapyłania w pomieszczeniach, w których został zastosowany Knauf Betokontakt, aby uniknąć osiadania kurzu,
- środka guntującego Knauf Betokontakt nie należy mieszać z innymi materiałami. Może to spowodować istotne zmiany właściwości,

- narzędzia pracy należy przemyć wodą natychmiast po wykonaniu prac,
- zaschnięty materiał można zmiękczyć stopniowo za pomocą rozcieńczalnika do żywic syntetycznych lub środka do usuwania farb dyspersyjnych.

Uwagi

Prace należy wykonywać w suchych warunkach przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do 30°C. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +23°C i wilgotności względnej powietrza 50%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze schnięcie materiału. W przypadku kontaktu materiału z oczami, płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Parametry techniczne

Temperatura stosowania od +5°C do +30°C
Orientacyjne zużycie ok. 250-350g/m²

Wydajność

- opakowanie 5 kg ok. 14 do 20 m²
- opakowanie 20 kg ok. 56 do 80 m²

Odporność termiczna -20°C do ok.+ 80°C po wyschnięciu

Składowanie

W normalnej, dodatniej temperaturze dopuszczalny czas składowania wynosi do 12 miesięcy. Chronić przed bezpośrednim oddziaływaniem promieni słonecznych lub podwyższonej temperatury. Uwaga produkt wrażliwy na niskie temperatury. Transportować i magazynować w temperaturze powyżej +5° C.

Opakowanie

Wiadra 5 kg nr. art. 21023
 Wiadra 20 kg nr. art. 5454

Zalecenia

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyroby, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.