

Karta danych technicznych

Betonkontakt (koncentrat)

95019 20 kg / 5 kg



Grupa produktów

Chemia budowlana → Podkład

Zastosowanie

Betonkontakt to bezrozpuszczalnikowy, szybkoschnący, czerwono pigmentowany podkład przyczepnościowy na bazie specjalnych dyspersji żywic syntetycznych, piasku kwarcowego i wypełniaczy. Betonkontakt poprawia mechaniczną przyczepność tynków, mas szpachlowych i spoiw montażowych na bazie gipsu lub gipsu wapiennego, szczególnie na gładkich powierzchniach betonowych wewnątrz pomieszczeń.

Użytkowanie

Betonkontakt rozcieńczać maksymalnie w stosunku 2:1 (2 części Betonkontakt + 1 część wody) i przed przetwarzaniem oraz po dłuższych przerwach w pracy dobrze wymieszać. Następnie nanosić pędzlem lub wałkiem z futra jagnięcego. Temperatura podłoża i powietrza podczas przetwarzania i do całkowitego wyschnięcia nie może być niższa niż + 5 °C. Czas schnięcia w zależności od podłoża, temperatury i wilgotności powietrza wynosi około 12 godzin przy + 20 °C i 65% względnej wilgotności powietrza.

Właściwości

koncentrat • tworzy chropowate podłoża • reguluje chłonność • zmniejsza przypalanie i tym samym pęknięcia skurczowe • tylko do stosowania wewnętrznego • bez rozpuszczalników i plastifikatorów • przepuszczalny dla pary wodnej • odporny na działanie alkaliów

Podłoże

Niepochlaniające lub słabo pochłaniające podłoża mineralne, takie jak np. beton odlewany na miejscu, beton zwykły i beton prefabrykowany oraz płyty EPS i XPS. Podłoże musi być nośne, suche oraz wolne od kurzu, tłuszczu, oleju, warstw spieczonych, wykwitów i środków antyadhezyjnych. Piaszczące i silnie chłonne podłoża należy wcześniej zagruntować preparatem Tiefengrund S. Nie nakładać na mokre lub oblodzone powierzchnie. Maksymalna dopuszczalna wilgotność resztkowa betonu normalnego wynosi 3% mas. Należy wykluczyć działanie wilgoci od strony tylnej.

Zużycie

Ok. 0,20 - 0,35 kg/m² (mieszanka gotowa do przetwarzania), w zależności od podłoża. Określić zapotrzebowanie specyficzne dla obiektu na powierzchni próbnej.

Przechowywanie

Przechowywać w chłodnym miejscu, zabezpieczonym przed mrozem, chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Trwałość magazynowa w nieotwartym oryginalnym opakowaniu wynosi 12 miesięcy.

Uwagi

Przed rozpoczęciem prac należy zabezpieczyć wrażliwe elementy budowlane, szczególnie szkło, drewno, metal, wykładziny podłogowe i kamienie naturalne przez zakrywanie i oklejanie. Narzędzia czyścić wodą natychmiast po użyciu. Wartość graniczna UE dla maksymalnej zawartości VOC (kategoria produktu a/h, typ Wb): 30 g/l (2010), ten produkt zawiera maks. 1 g/l VOC.