



KÖSTER Mautrol Bohrloch Suspension

Instrukcja techniczna M 150 024

Data: 2015-06-02

Znak handlowy „Mautrol” jest zastrzeżony, patent niemiecki K 50862

Suspensja cementowa do wypełniania pustych przestrzeni przed wykonywaniem przepony poziomej

Właściwości

KÖSTER Mautrol Bohrloch Suspension jest drobnoziarnistą zaprawą do wypełniania pustych przestrzeni o działaniu krzemionkującym. Po zmieszaniu suchej mieszanki Mautrol Bohrloch Suspension z wodą uzyskuje się zaprawę o dużej rozplywności, która może penetrować w nawet najmniejsze ubytki i pęknięcia. Zaprawa działa wzmacniająco na materiał ścienny.

Dane techniczne

Czas na wykorzystanie ok. 1 godz.
Ponowne wiercenie od 30 minut do 3 godzin
Porowatość < 3 % obj.

Zastosowanie

Zaprawa KÖSTER Mautrol Bohrloch Suspension jest stosowana do wypełniania i wzmacniania pustych przestrzeni i pęknięć w materiałach budowlanych (np. przed aplikacją preparatów iniekcyjnych Mautrol 2K, Mautrol Flex 2K oraz Mautrol 1K w przypadku iniekcji ciśnieniowej lub grawitacyjnej bez stosowania wałków dozujących Kapillarstäbchen). Zaprawa może być stosowana do zamykania otworów iniekcyjnych po wykonaniu iniekcji.

Sposób wykonania

Jeśli podczas wiercenia otworów iniekcyjnych napotkamy na ubytki, otwarte szczeliny czy też pęknięcia, albo pojawią się zarysowania po wywierceniu otworów, to należy je wypełnić zaprawą KÖSTER Mautrol® Bohrloch Suspension. Najpierw należy przepłukać otwory przy pomocy czystej wody. Następnie należy zmieszać zaprawę z czystą wodą (ok. 12 l wody na worek

25 kg zaprawy) do konsystencji przypominającej szlam i natychmiast wypełnić otwory przy użyciu odpowiedniego sprzętu (grawitacyjnie lub pod ciśnieniem). W razie potrzeby zaczyn można zagęścić przy użyciu odpowiednich urządzeń. Po odczekaniu 30 minut÷3 godzin od wypełnienia ubytków można w związanej zaprawie wykonać nowe otwory. Po związaniu zaprawy – najwcześniej po 3 godzinach, można wykonywać przeponę poziomą. Po wykonaniu iniekcji, otwory mogą być zamknięte za pomocą zaprawy KÖSTER Mautrol® Bohrloch Suspension.

Zużycie

ok. 1,6 kg/l ubytku

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia natychmiast po użyciu czyścić wodą.

Opakowania

M 150 024 worek 24 kg

Przechowywanie

Materiał należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Termin przechowywania min. 6 miesięcy.

Środki ostrożności

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, doświadczenia i wyników badań. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę oraz konieczności dostosowania się do warunków występujących na budowie. Wszelkie podane parametry techniczne są wartościami średnimi, które zostały osiągnięte w czasie badań i testów laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów w miejscu wbudowania materiału mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami na które producent wyrobu nie ma wpływu. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie. Gwarancja producenta dotyczy jedynie jakości produktów a nie uzyskanych w praktyce efektów, gdyż warunki wykonywania robót nie podlegają kontroli producenta. Wszystkie zamówienia są realizowane zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży KOESTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej www.koester.pl. Z dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstr. 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • E-Mail: info@koester.eu - Internet: www.koester.eu
KOESTER POLSKA Sp. z o.o. - 31-670 Kraków - ul. Powstańców 127/14 - tel 12 411 49 94 - fax 12 413 09 63 - e-mail: info@koester.pl - www.koester.pl