

Kiesey Injektcreme

KARTA TECHNICZNA

Blokada pozioma przeciwko wilgoci

Jednokomponentowy, gotowy do użycia krem hydrofobizujący, z wysoką zawartością substancji czynnych. Do tworzenia (i odtworzenia) izolacji poziomej w murach i ścianach. Powstrzymuje wilgoć, zabezpiecza długotrwale budynki przed skutkami kapilarnego podciągania wilgoci z gruntu, powstawania grzybów i pleśni, oraz solnych wykwitów.

Opis produktu:

Kiesey Injektcreme jest kremem hydrofobizującym o niskiej lepkości na bazie silanu i siloxanu. W związku z niską lepkością koncentrat może wnikać w najmniejsze pory i naczynia włoskowate materiału budowlanego. Po zetknięciu z materiałem budowlanym Kiesey Injektcreme reaguje, tworząc warstwę uszczelniającą, rozpoczynając proces wysychania ścian. Kiesey Injektcreme jest nieagresywny dla stali zbrojeniowej. Prosty w zastosowaniu, iniekcja następuje poprzez jednorazową aplikację do jednorzędowo wywierconych otworów za pomocą zwykłego pistoletu do fugowania (z zamkniętą komorą).

Zakres stosowania:

Kiesey Injektcreme stosowany jest do stworzenia dodatkowego uszczelnienia horyzontalnego przeciw wstępującej wilgoci; nową i innowacyjną techniką kartusza. Polecany, kiedy z biegiem lat pierwotne uszczelnienia horyzontalne murów przestają być szczelne lub gdy budynek nie posiada uszczelnienia horyzontalnego. Kiesey Injektcreme zapobiega dalszemu wnikaniu wilgoci i zapewnia niezawodne, długotrwale osuszenie muru. Produkt można stosować w murach, betonach, kamieniu i skale; nie stosować w betonie komórkowym, fugach glinianych, wapieniu muszlowym.

Przygotowanie podłoża:

Najpierw należy zbić istniejący tynk do ok. 80 cm ponad widoczną strefą przemakania. Jeżeli pokaże się jeszcze wcześniejsza warstwa tynku, należy ją w całości usunąć. Mur oczyścić mechanicznie, usunąć kruche fugi na głębokość 2 cm i wypełnić je delikatnie zaprawą Hey'di Sperrmörtel. Podobne do tynków wolne powierzchnie należy potraktować Hey'di Antisulfat.

Otwory:

W murze przeznaczonym do uszczelnienia wykonać otwory 15 cm ponad górną krawędź gruntu (nasada-ściana-podłoga), w odstępach 15 cm; o średnicy 12 mm i na głębokość ok. 15 mm od

końca muru. Otwory wykonywać elektropneumatyczną wiertarką nie powodującą wstrząsów. Przed użyciem Kiesey Injektcreme na ścianie zewnętrznej piwnicy należy dodatkowo sprawdzić czy istnieje funkcjonujące uszczelnienie zewnętrznych ścian piwnicy. Przed iniekcją należy dokładnie usunąć pył z wiercenia sprężonym powietrzem lub odkurzaczem.

Sposób użycia:

Nie stosować Kiesey Injektcreme poniżej +5 °C i powyżej +25 °C. Umieścić na czubku kartusza dołączony wąż iniekcyjny, następnie wypełnić otwory kompletnie produktem Kiesey Injektcreme. Przy tym dokonać jednorazowej aplikacji do jednorzędowo wywierconych otworów' za pomocą zwykłego pistoletu do fugowania (z zamkniętą komorą) np. Bostik FO 400. Po wyschnięciu otwory zamknąć masą nieprzepuszczającą wody np. Hey'di Bohrlochschrämme.

Zużycie:

grubość muru	100 mm	200 mm	300 mm	400 mm
średnica otworu	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
głęb. otworu	85 mm	185 mm	285 mm	385 mm
zużycie na m	ok. 145 ml	ok.145-290 ml	ok. 290 ml	ok. 435-580 ml

Kolejne prace:

Nałożyć dwie warstwy Hey'di K 11 Flex Schrämme grau na powierzchnie ponad uszczelnionymi spoinami. Jako wykończenie i aby zapobiec wykwitom solnym nałożyć na uszczelnioną ścianę na podkład adhezyjny z Hey'di Spritzbewurf tynk renowacyjny Hey'di Sanierputz WTA fein lub Hey'di Sanierputz weiss. W przypadku napierającej pod ciśnieniem wody zalecamy stosowanie w miejsce szarej zaprawy K 11 Flex Schrämme grau uszczelnienie powierzchni systemem Hey'di Aquastopp.

Czyszczenie narzędzi:

Narzędzia oraz zabrudzone obszary czyścić natychmiast wodą.

Magazynowanie:

Magazynować w suchych i chłodnych warunkach, chronić przed mrozem; 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu.

Forma dostawy:

Karton z 12 kartuszami 290 ml (kartusz, wąż iniekcyjny)