



Kiesol C [basic]

- Kiesol C -

Specjalny, bezrozpuszczalnikowy krem na bazie silanów do iniekcji w murach przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie



Formy dostawy				
Ilość na palecie	16	400	64	32
Jedn. opak.	12 x 550 ml	20 x 550 ml	5 l	12,5 l
Rodzaj opakowania				wiadro plastikowe
Kod opakowania	12	55	05	13
Nr art.:				
0727		■	■	■
050727	■			

Zużycie



Szczegóły: patrz tabela zużyć w rozdziale "Przykłady zastosowań"

W przypadku murów z pustkami należy się liczyć ze zwiększonym zużyciem.

Obszary stosowania



- Do porowatych, mineralnych materiałów budowlanych, takich jak cegła, piaskowiec i cegła wapienno-piaskowa
- Bezciśnieniowe uszczelnianie istniejącego muru w przekroju poprzecznym, do stopnia zawilgocenia 95%

Właściwości



- Nowa odwrotna formuła dla szybszego działania
- Na bazie silanu/siloksanu
- Bardzo dobrze penetruje podłoże
- Zoptymalizowany do celów iniekcji bezciśnieniowej
- Wysoka wydajność
- Działa hydrofobizująco

Dane techniczne produktu

Gęstość (20 °C)	ok. 0,94 g/cm ³
Temperatura zapłonu	> 100 °C
Wygląd / kolor	mleczny, biały
Konsystencja	kremowa

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

Certyfikaty

- WTA-Zertifikat Kiesol C [basic] (englisch)
- WTA-Zertifikat Kiesol C [basic]

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- WP Sulfatex rapid (0429)
- WP DS Levell (0426)
- Injektionsset (4195)
- WP Sulfatex (0430)

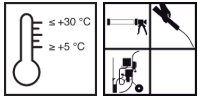
Przygotowanie pracy

- Wymagania wobec podłoża
Wywiercony otwór iniekcyjny należy oczyścić z pyłu po wierceniu
- Przygotowania



Wykonanie otworów: W jednym rzędzie, średnica 12 mm, odstępy 12 cm, kąty nachylenia: poziomo, głębokość otworu: o około 2 cm mniejsza od grubości ściany.
Ściany, o grubości > 0,6 m ewentualnie nawiercić z obu stron.

Sposób stosowania



■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.

Iniekcję wykonać odpowiednim narzędziem, zależnie od typu opakowania.
Końcowych 2 cm otworów nie należy wypełniać kremem.

Wskazówki wykonawcze

Sąsiadujące elementy budowlane i materiały, które nie mają wejść w kontakt z produktem, należy zabezpieczyć poprzez zastosowanie odpowiednich środków.
W możliwie krótkim czasie zamknąć za pomocą szpachlówki Dichtspachtel.
W strefie rozchodzenia się materiału może dojść do przejściowych przebarwień na powierzchni, w szczególności w przypadku muru licowego.
Do wykonywanego następnie uszczelnienia powierzchniowego zaleca się nałożyć w strefie rzędów otworów dodatkową powłokę z Dichtspachtel.
Następnie należy wykonać uszczelnienie pionowe powierzchni co najmniej 30 cm powyżej i poniżej poziomu otworów iniekcyjnych. W razie potrzeby uwzględnić także sąsiadujące elementy budowlane.
Zalecamy wykonanie powierzchni próbnych

Przykłady zastosowań

Zużycie odpowiada objętości wypełnianego otworu, powiększonej o margines bezpieczeństwa.

Średnica otworu: 12 mm

Odstępy między otworami: 12 cm, tzn. na każdy metr przypada ok 8 otworów

Grubość ściany:	Głębokość otworu:	Zużycie* na m:
10 cm	ok. 8 cm	ok. 80 ml
11,5 cm	ok. 9,5 cm	ok. 100 ml
24 cm	ok. 22 cm	ok. 230 ml
36 cm	ok. 34 cm	ok. 350 ml
42 cm	ok. 40 cm	ok. 415 ml

*10 % wliczony zapas bezpieczeństwa

Wskazówki

Nie nadaje się do stosowania na betonie porowatym i ilastych materiałach budowlanych
Nie nadaje się do stosowania w świeżej zaprawie spoinowej.
Na skarbonatyzowanych kamieniach naturalnych należy przeprowadzić badanie skuteczności.
Zarówno na etapie projektowania jak i w budowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.
Należy przestrzegać aktualnie obowiązujących przepisów i wymogów prawnych.
Należy przestrzegać zawartych w ulotce WTA 4-10-15 wskazówek na temat planowania zabiegów iniekcyjnych i stosowania certyfikowanych materiałów iniekcyjnych przeciwko kapilarnemu podciąganiu wilgoci.

Narzędzia / czyszczenie



Pistolet do mas uszczelniających,
Lanca iniecyjna do rękawów 550 ml,
Wąż iniecyjny do rękawów 550 ml,
Zestaw iniecyjny na rękawy 550 ml,
Pompa tłokowa Desoi EP-60 do politenerów 10 l,
Urządzenia niskociśnieniowe, przetłaczające i natryskowe z odpowiednią lancą iniecyjną

Narzędzia należy myć na świeżo przy użyciu koncentratu czyszczącego Aqua RK-898 (3868) lub rozcieńczalnika V 101 (0978). To samo dotyczy zanieczyszczeń.

W przypadku dłuższych okresów bezczynności należy opróżnić maszynę i wyczyścić ją za pomocą RK-898 lub rozcieńczalnika V101.

Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

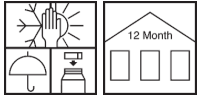
W przypadku aplikacji maszynowej prosimy o kontakt z naszymi doradcami.

Narzędzia z oferty Remmers

➤ [Injektionsset \(4195\)](#)



Przechowywanie / trwałość



W nienaruszonym oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem produkt można przechowywać przez co najmniej 12 mies.
Zawartość naruszonego opakowania należy możliwie szybko zużyć.

Bezpieczeństwo / przepisy

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Indywidualne środki ochrony

Należy nosić odpowiednie rękawice ochronne, okulary ochronne i odzież ochronną

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.
O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność