

01 Przygotuj wszystkie potrzebne materiały:

Przygotowanie

- młot
- przecinak murarski
- osłona podłogi

Mierzenie

- przymiar składany
- ołówek

Wiercenie

- wiertarka
- wiertło Ø14 mm
- taśma klejąca
- odkurzacz

Iniekcja

- Pistolet do iniekcji *
- Aluminiowe naboje Silcores RX80*
- Nóż do tekstury
- Silcores Wypełniacz odwrtów

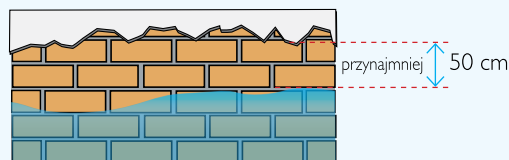
Dla bezpieczeństwa

- rękawice robocze
- okulary przeciwpyłowe
- maska przeciwpyłowa

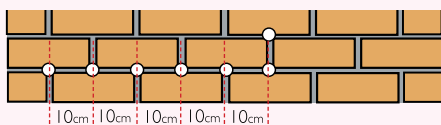
(*) dostarczone standardowo w zestawie startowym

02 • Zawsze sprawdzaj, czy oprócz podciągania kapilarnego występują jeszcze inne przyczyny zawilgocenia, i odpowiednio temu przeciwdziałaj.

- Usuń ewentualne listwy lub okładziny.
- Za pomocą młota i dłuta lub wiertarki z dłutem skrusz zawilgocony tynk do co najmniej 50 cm powyżej śladów zawilgocenia i ewentualnie soli.
- Sprawdź, czy przez ścianę przechodzą przewody i kable.



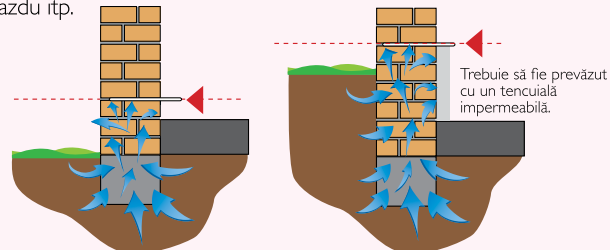
03 Na pierwszej poziomej warstwie zaprawy powyżej najwyższego poziomu podłogi oznacz ołówkiem co 10 cm



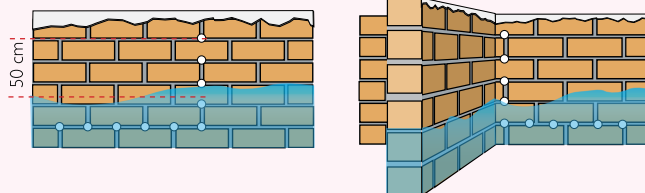
wszystkie nawierty. Część ściany wewnętrznej między podłogą a spoiną poddaną iniekcji należy zabezpieczyć np. wodoszczelną obrzutką, folią kubelkową lub okładziną. W przeciwnym razie może tworzyć się mostek wilgociowy, przez co wilgoć, która znajduje się w ścianie poniżej szczeliny poddanej iniekcji, może uszkadzać przy-

szłą okładzinę.

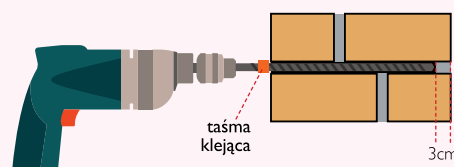
Przy określaniu wysokości iniekcji należy też uwzględnić ewentualne późniejsze zmiany sytuacji budynku, np. podwyższenie graniczącego wjazdu itp.



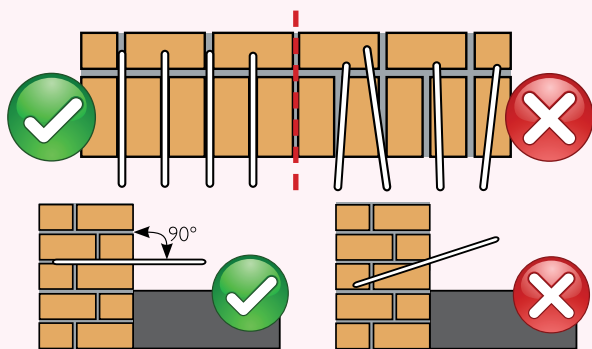
04 Jeśli część ściany nie musi lub nie może być poddawana obróbce, trzeba stworzyć barierę pionową między częścią modyfikowaną i niemodyfikowaną. Wywierć szereg pionowych otworów w każdej spoinie co najmniej do wysokości 50 cm nad najwyższymi śladami zawilgocenia. Zaznacz te miejsca ołówkiem.



05 Użyj wiertła o średnicy 14 mm. Głębokość wiercenia to cała grubość ściany minus 3 cm. Taśmą klejącą oznacz tę długość na wiertle.

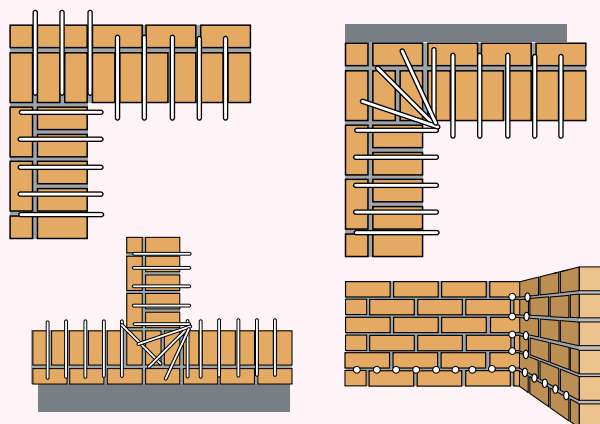


06 Po wierceniu całkowicie usuń pył odkurzaczem. Produkt najlepiej rozprowadzić przez spoinę.



Grube ściany, w miarę możliwości, przewiercamy z obu stron po to, by otwór wiercony był na pewno dobrze osadzony w spoinie. Otwory wiercimy z dwóch stron dokładnie do połowy muru. Ściany szczelinowe mogą być obrabiane z obu stron. Upewnij się, że w szczelinie nie ma pozostałości zaprawy lub gruzu, gdyż to mogłoby spowodować tworzenie się mostka wilgociowego. Cza-

sami wiercenie wykonuje się do szczeliny i ponieważ pozostałości zaprawy również obrabia tak, aby były wodoszczelne. Jeśli wystające narożniki nie mogą być obrabiane po zewnętrznej stronie, trzeba umieścić bariery pionowe od wewnątrz. Jeśli ściany są cienkie, wykonać iniekcję w rogu w wachlarzowej formie. W przypadku grubszych murów jest to trudne i dlatego trzeba tworzyć bariery pionowe.



07 Po wywierceniu otworów można zacząć aplikację. Najpierw załaduj pistolet do iniekcji Silcores.

I: Silcores. Następnie naciśnij dyszel i całkowicie wyjmij korbowód; ze względu na zieloną specjalną przyssawkę w środku trzeba użyć nieco siły.



2: Odkręć osłonę pistoletu do iniekcji.

3: Wsuń wkład aluminiowy Silcores RX80 do pistoletu.

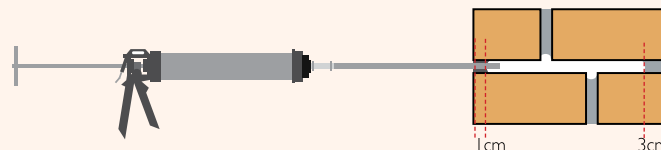
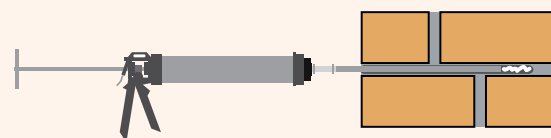
4: Natnij widoczny koniec wkładu nożem łamanym.

5: Ponownie przykręć osłonę iniekcijną na pistolet.



08 Wprowadź rurę iniekcijną do końca nawiertu i całkowicie wypełnij otwór żel Silcores RX80, powoli odciąga-

jąc rurę iniekcijną do 1 cm od powierzchni muru.



09 Powtórz czynność we wszystkich nawiertach; wymień wkład, kiedy będzie pusty. Na www.silcores.be oblicz, ile potrzebujesz wkładów aluminiowych Silcores RX80.

10 Po iniekcji uszczelnij nawierty zaprawą cementową. Dzięki temu żel pozostanie w otworach i łatwiej będzie się rozprzestrzeniał.

Czas schnięcia: Po polimeryzacji aktywnych cząstek chemiczna osłona przed wilgocią zaczyna działać i rusza proces osuszania muru. Czas schnięcia zmienia się zależnie od rodzaju i grubości ścian oraz stopnia zawilgożenia.

W pomieszczeniu odpowiednio ogrzewanym i przewietrzanym mur schnie średnio 2,5 cm grubości na miesiąc. Ściana o grubości 20 cm wysycha zatem w ok. 8 miesięcy, ściany o grubości powyżej 30 cm ponad rok.

Nowy tynk jest równie ważny jak sama iniekcja. Mury, które przez całe lata były narażone na podciąganie kapilarne, są skażone szkodliwymi solami z wody gruntowej. Jeśli sole miały szansę przebić się na powierzchnię, ściana może nadal wyglądać na zawilgoconą.

DurALL Barrier Fleece

DurALL Barrier Fleece to membrana tynkowa, dzięki której mury, zabezpieczone przed podciąganiem kapilarnym, można natychmiast wykańczać. **DurALL Barrier Fleece** ma postać cienkiej membrany (ok. 0,5 mm), wielowarstwowej, płaskiej, obustronnie powlekanej folii. Membrana tynkowa uniemożliwia transport soli i wilgoci do warstw poddanych obróbce.

Zalety:

- Membrana nie ulega rozkładowi i jest odporna na chemikalia, wilgoć, sole, bakterie i pleśń.
- DurALL Barrier Fleece jest łatwa w montażu.
- **24 godziny po nałożeniu membrany można rozpocząć nowe tynkowanie.**
- Ponieważ membrana kubełkowa jest cieńsza niż 1 mm grubości, strata miejsca jest niewielka.

Dlatego ważne jest nałożenie warstwy izolacyjnej przed nowym otynkowaniem muru. Uniemożliwia ona transport dawnych soli do warstw poddanych obróbce. Warstwa izolacyjna może mieć dwie formy: albo zaprawy naprawczej albo membrany kubełkowej do ścian zanieczyszczonych solą.

Silcores® SaneerMix do murów zanieczyszczonych solami

Zaprawa naprawcza to skuteczny środek zapobiegający przenikaniu wilgoci i soli do warstw poddawanych obróbce. **Silcores® SaneerMix** do murów zanieczyszczonych solami to wysokiej jakości dodatek do zaprawy murarskiej, który składa się z cennych wypełniaczy, polimerów i włókien syntetycznych. Warstwa zaprawy tworzy wodoszczelną barierę między murem zanieczyszczonym solami i nową obrzutką.

Zalety:

- Zaprawa jest łatwa w użyciu, odporna na chemikalia, wilgoć, sole, bakterie i pleśń.
- Po 7 dniach można na nowo tynkować lub układać płytki. Mur pod zaprawą nadal może „oddychać”, przez co proces schnięcia przebiega szybciej.
- Mury są całkowicie wodoszczelne i zabezpieczone przed wahaniami temperatury oraz ścieraniem.

DurALL Barrier Fleece i Silcores® SaneerMix można kupić w shop.constrix.be.

Okres przydatności

- Przechowywać w chłodnym, pozbawionym mrozu miejscu, w zamkniętym oryginalnym opakowaniu.
- Produkt należy zużyć w ciągu 12 miesięcy od otwarcia opakowania.

Bezpieczeństwo

Należy zapoznać się z aktualną kartą charakterystyki produktu, która jest dostępna na stronie internetowej: www.silcores.be