



## WSTĘPNE PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Mury przeznaczone do izolacji poziomej muszą być wolne od uszkodzeń podłożu, będących efektem działania mrozu. Stare, zawiłgocone tynki należy usunąć na wysokość ponad 80 cm powyżej strefy wilgoci i wyczyścić mur. Wykryty na murze należy usunąć za pomocą szczotki drucianej. Uszkodzone fugi wykonane z zaprawy lub też ubityki w murze, powinny zostać naprawione dostępnymi na rynku masami szpachlowymi. Następnie można przystąpić do wiercenia otworów.



## INIEKCJA

Wać do lejków środek **SUCHY MUR ULTRAMENT** i co kilka godzin sprawdzać poziom płynu w lejkach. Jeżeli płyn zostanie wchłonięty przez mur, to należy go uzupełnić. Powinno to trwać 48 godzin. Po tym czasie zlać płyn z lejków do naczynia, lejki można przesunąć do następnych przygotowanych otworów.

**ZALETY PRODUKTU:** Gotowy do użycia, nie zawierający rozpuszczalników organicznych, do zastosowań wewnętrz i na zewnątrz, tworzy blokadę wewnętrz systemu kapilarnego zapobiegając podciąganiu wody, usuwa i ogranicza uszkodzenia muru, jakie wywołuje zawiłgocenie, preparat łatwy w stosowaniu, profesjonalna jakość.

**WŁASCIWOŚCI PRODUKTU SUCHY MUR ULTRAMENT** jest specjalnym preparatem o płynnej konsystencji do wytworzenia lub też odtworzenia w już istniejącym murze poziomej warstwy odcinającej dostęp wilgoci do muru bez potrzeby podciania muru. Działanie produktu polega na zamknięciu kapilar, które zasysają wodę z niższego poziomu i przesuwają ją do góry, przyczyniając się do zawiłgocenia całego muru. Przechodzenie wilgoci ma miejsce w przypadku uszkodzonej lub brakującej izolacji poziomej [z papą bitumiczną lub inną]. Preparat **SUCHY MUR ULTRAMENT** jest wchłaniany przez porowaty mur, jak przez gąbkę, krystalizując w sposób trwły zamyka kapilary i pory. Powoduje to, że nie sa w stanie przenosić wilgoci. Jest łatwy w stosowaniu, dzięki użyciu do tego celu **LEJKÓW DO INIEKCJI ULTRAMENT**. Środek nie wydziela szkodliwych gazów podczas iniekcji. Powoduje to, że nadaje się on również do wytwarzania warstw izolujących przed wilgocią w pomieszczeniach mieszkalnych. Stosować w temperaturze powyżej +5°C.

**ZUŻYCIE** dla ściany grubości 30 cm 6-7 kg/m<sup>2</sup> muru.  
**UWAGA** Chrońić powierzchnie podłóg, okien, tworzyw sztucznych itp. przed zalaniem środkiem, ponieważ są one bardzo trudny do usunięcia.

**WYKONANIE OTWORÓW I UMOCOWANIE LEJKÓW**  
Wyznaczyć otwory na murze jak na rysunku powyżej. Rząd otworów winien być wywiercony 10 cm powyżej poziomu gruntu. Rozstaw otworów 10-13 cm. Średnica otworów 10-12 mm. Kąt pochylenia 45-60°. Otwór winny być wykonane na głębokości do 75% grubości muru. Przy mocnym zawiłgoceniu, zaleca się wiercenie drugiego rzędu otworów 8 cm powyżej pierwszego z przesunięciem otworów. Przy końcu muru odległość do otworu powinna być od 5 do 10 cm. Przygotować lejki poprzez wykonanie małych otworów na końcówkach lejków - nacinając bardzo ostrożnie nożem.

Nakręcić końcówkę na właściwy lejek. Oczyścić starannie otwory w murze. Do oczyszczonych otworów włożyć **LEJKI DO INIEKCJI ULTRAMENT**. Celem zabezpieczenia przed wyciekiem środka **SUCHY MUR ULTRAMENT** dobrze jest w miejscu styku piaszczysty muru z końcowką lejka wcisnąć odrobine silikonu.

**UWAGA** Lejki do iniekcji mogą być użyte wiele razy, po 48 godzinach można je przesunąć w następne otwory.  
**RADA** Wiertlo oznaczyć kreską i do tej kreski wiercić wszystkie otwory.  
**POTRZEBNE NARZĘDZIA** Wiertarka; drutie wiertło o średnicy 10 mm, maksymalnie 12 mm.

Problem murów podciągających wilgoć występuje dosyć często. W rozwiązaniu tego problemu może pomóc nasz system odtrząsania izolacji poziomej, który sprawdzi się w bardzo wielu trudnych warunkach i który spełnia najwyższe wymagania jakościowe. Poniżej sposób w jaki należy postępować, aby usunąć problem zawiłgoconych murów.



System do wykonania poziomej izolacji metodą iniekcji może być stosowany wszędzie tam, gdzie w murach brakuje poziomej izolacji (np. budynki zabytkowe) lub też w budynkach, których izolacja pozioma stała się nieszczelną z upływem lat. Przed wszystkim tam, gdzie już stał się widoczne szkody będące wynikiem działania wilgoci, jak np. w przypadku powstalej fali wykwitu soli na zewnętrznej powierzchni muru, wówczas można zastosować ten system do wytwarzania poziomej izolacji przeciw-wilgociowej. Również w przypadkach, kiedy to nie ma dostępu do zawiłgoconego muru zewnętrz, np. został on przykryty innym murkiem, albo też znajdują się przed nim drzewa. Dzięki temu systemowi zawsze jest możliwość przeprowadzenia uszczelnienia od wewnętrz, co ma oczywiste wiele zalet. Iniekcja można wykonać zarówno na zewnątrz budynku (jesli tylko jest taka możliwość), jak i od wewnętrz.

Produkt **SUCHY MUR ULTRAMENT** przeznaczony jest do wykonywania lub odtrząsania izolacji poziomej w budynkach jednorodzinnych, obiektach zabytkowych, garażach, murkach wolnostojących itp. Warunkiem koniecznym jest jednak by mur był „peten”, to znaczy żeby nie miał pustek powietrznych. Opisane w tej ulotce metody nie mogą zostać zastosowane w murach betonowych i żelbetonowych.

