



# Krem hydrofobowy przeciwwodny ULTRACURE 3 I



Producent	
Waga	3.00 kg
Product Code	ULTRA3
SKU	5704
Porada IBB	
Zastosowanie	tworzy hydrofobową chemiczną barierę chroniącą przed wilgocią
IBB ID	5704

## Specyfikacja produktu

Producent

WYKAMOL

Jednostka

wiadro

Krem jest dostarczany tylko poprzez nacisk ręczny z prostego pistoletu aplikującego do szeregu otworów wywierconych w warstwie zaprawy.

Stamtąd krem o niskiej masie cząsteczkowej skutecznie migruje do porów muru i w spoinie zaprawy, gdy krem powraca do fazy ciekłej.

Po utwardzeniu na miejscu tworzy się hydrofobowa bariera chroniąca przed wilgocią chemiczną. Utwardzanie DPC rozpoczyna się natychmiast, przy czym ostateczne utwardzanie trwa od 2 do 6 tygodni, w zależności od grubości ścianki.

Bogate doświadczenie w pracy z tą technologią pokazuje, że Ultracure będzie działać równie dobrze jak każdy konwencjonalny system wtrysku cieczy przeciwko podciąganiu wilgoci.

Typowe pokrycie w cegle o grubości 115 mm - 10 metrów bieżących

Zatwierdzony przez BBA

Łatwa, szybka i czysta instalacja

Nie wymaga pompy wysokiego ciśnienia

Brak czyszczenia pompy między zadaniami

Może być używany w połączeniu z Dampstop Mesh Membrane

Wykończ za pomocą No More Damp Renderproof lub No More Damp Renovation Plaster

Praktycznie bezwonny

Może być stosowany we wszystkich typach murów

Precyzyjne dozowanie

Niskie zagrożenie

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

1. Sprawdź i wyremontuj urządzenia do odprowadzania wody deszczowej, aby upewnić się, że są czyste i sprawne. Napraw lub zainstaluj odpływy odprowadzające wodę powierzchniową.

2. Jeśli stropy wewnętrzne znajdują się poniżej poziomu gruntu zewnętrznego, należy wykonać rowy wzdłuż zewnętrznej powierzchni ścian do co najmniej 150 mm poniżej proponowanego poziomu DPC (tam, gdzie pozwala na to głębokość fundamentu).

Jeśli takie podejście nie jest wykonalne, DPC należy umieścić na wysokości 150 mm nad zewnętrznym poziomem gruntu, a ściany wewnętrzne zatankować poniżej DPC, aby zapobiec bocznej migracji wilgoci/sol (patrz Specyfikacje dotyczące

ponownego tynkowania Wykamol i/lub skontaktuj się z Działem Technicznym Wykamol) .

3. Usuń listwy przypodłogowe, mocowania i tynk/tynk, aby odsłonić linię proponowanego DPC (zaprawy murarskiej). Tynk wewnętrzny dotknięty solami hydroskopijnymi usuwa się z obszaru przeznaczonego do obróbki na wysokość 300 mm powyżej maksymalnego poziomu podciągania wilgoci.

4. Sprawdzić, czy drewno podłogowe nie wykazuje oznak pleśni i w razie potrzeby zalecić naprawę/wymianę.

5. Upewnić się, że wnęki w ścianach są oczyszczone z gruzu. Należy zapewnić pionowe DPC w celu połączenia poziomych DPC w miejscach, gdzie zmieniają się poziomy gruntu oraz w celu odizolowania nieobrobionych obszarów ścian (sąsiednie posesje, ściany ogrodów itp.)

W większości przypadków ściany z cegły pełnej można wiercić i iniekować tylko z jednej strony. W przypadku ścian szczelinowych każde skrzydło może być traktowane jako oddzielna ściana o grubości 115 mm (patrz wskaźniki pokrycia poniżej). Alternatywnie, jeśli jest to preferowane, wywiercić wybraną warstwę zaprawy w poprzek ubytku, a następnie wywiercić zewnętrzną warstwę muru na głębokość 100 mm i wstrzyknąć w jednym ciągłym procesie (właściwości fizyczne Ultracure® zapewniają, że krem pozostaje w kontakcie z otaczającą zaprawą, nawet jeśli warstwa zaprawy jest w ten sposób przewiercona). Przed rozpoczęciem leczenia należy zawsze upewnić się, że ubytek jest czysty. W murach z przypadkowymi wypełnieniami kamiennymi i gruzowymi, w miarę możliwości należy postępować zgodnie z przebiegiem zaprawy na odpowiednim poziomie. Jednakże, jeśli kamień jest typu porowatego, może być możliwa zmiana miejsca wiercenia (zaprawa/kamień), pod warunkiem, że zostaną poddane obróbce pionowe warstwy zaprawy. W ścianach o grubości większej niż 350 mm zaleca się wiercenie z obu stron na odpowiedniej wysokości.

W przypadku zablokowania wywierconych otworów należy je nawiercić ponownie tuż przed wstrzyknięciem lub wywiercić w pobliżu nowy otwór, aby zapewnić wprowadzenie odpowiedniej ilości preparatu Ultracure®.

#### PRZYGOTOWANIE DO WIERCENIA

Ściany różnią się grubością i rodzajem konstrukcji, dlatego ważne jest, aby wziąć pod uwagę te czynniki przed podjęciem decyzji o odpowiednim schemacie wiercenia.

Wysokość DPC powinna zawsze znajdować się co najmniej 150 mm nad zewnętrznym poziomem gruntu. W przypadku litych podłóg, włóż DPC jak najbliżej poziomu podłogi.

#### WIELKOŚĆ, GŁĘBOKOŚĆ I LOKALIZACJA OTWORU:

W warstwie zaprawy wywiercić poziomo otwory o średnicy 12 mm w odległości nie większej niż 120 mm. Głębokość otworu wymagana dla różnych rozmiarów ściany przedstawia poniższa tabela (ok. 90% dowolnej grubości ściany).

W przypadku ścian o średniej grubości głębokość otworów powinna być proporcjonalna. Tam, gdzie mur jest nieregularny, upewnij się, że poziome nawiercenia są skierowane na podstawie wszystkich pionów wybranej warstwy. Wymagana głębokość wiercenia zależy od grubości ściany: Grubość ściany Głębokość otworu 115mm 230mm 345mm 460mm 100mm 210mm 320mm 430mm

#### APLIKACJA INIEKCJA ULTRACURE:

Włóż wkład Ultracure do odpowiedniego pistoletu aplikacyjnego. Wprowadź dyszę aplikatora na pełną głębokość wywierconego wcześniej otworu. Ściśnij pistolet i spust, a następnie ponownie wypełnij każdy otwór kremem Ultracure® z dokładnością do jednego centymetra od powierzchni. Podczas obróbki ścian szczelinowych z jednej strony należy upewnić się, że otwory w każdym skrzydle są wypełnione.

#### OGRANICZENIA APLIKACJI

Rozlany materiał należy natychmiast wytrzeć, a chusteczki odpowiednio zutylizować. Zanieczyszczone powierzchnie należy natychmiast umyć ciepłą wodą z mydłem.

Jeśli krem Ultracure® wnika w powierzchnie inne niż docelowe (np. płytę tarasową), zwykle wysycha i pozostaje przezroczysty. Jeśli jednak pojawi się plama, skonsultuj się z Działem Technicznym Wykamol w celu uzyskania dalszych porad.

#### WYKOŃCZENIE

Na zewnętrznych powierzchniach ścian wywiercone otwory można ponownie spoinować za pomocą dopasowanej zaprawy lub zaślepić kołkami Wykamol Injection w kolorze kamienia, rustykalnym lub brązowym. Na powierzchniach wewnętrznych otwory można pozostawić otwarte, a tynk zakleić przed DPC.