

Link do produktu: <https://www.akemi.com.pl/akemi-stein-impragnierung-impregnat-do-kamienia-ogolny-5l-p-13.html>



AKEMI STEIN-IMPRAGNIERUNG IMPREGNAT DO KAMIENIA OGÓLNY 5L

Cena brutto	420,00 zł
Cena netto	341,46 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10835

Opis produktu

Opis

[AKEMI Stein-Imprägnierung](#) to gotowy do użycia impregnat do kamienia na bazie Alkylalkoxysiloxanu. Impregnat wnika szczególnie głęboko w kapilarną strukturę kamienia, wchodzi w reakcje chemiczne z silikatowymi substancjami zawartymi w kamieniu, w wyniku których powstaje Polysiloxan.

W rezultacie powstaje chemiczne trwałe zabezpieczenie powierzchni kamienia, które wyróżnia się szczególnymi cechami:

- minimalną absorpcją wody i zanieczyszczeń,
- strukturą kamienia, która pozostaje trwale przepuszczalna dla wilgoci podczas procesu wysychania,
- zachowania naturalnej możliwości tzw. „oddychania kamienia”,
- odpornością na promieniowanie UV,
- z reguły zostaje zachowany pierwotny odcień kamienia (zalecana próba)

Zakres stosowania:

[AKEMI Stein-Imprägnierung](#) służy do zabezpieczenia materiałów mineralnych, jak kamień naturalny i sztuczny przed wnikaniem w ich strukturę wody i zanieczyszczeń. Nadaje się wyśmienicie do ochrony powierzchni polerowanej, szlifowanej, szorstkiej granitu, marmuru, gnejsu, porfiru, terazzo, ceramiki, cegły, piaskowca, betonu i tynku mineralnego.

Instrukcja stosowania:

1. Przygotowanie powierzchni: musi być czysta, sucha. Stosowane wcześniej warstwy zabezpieczające muszą

zostać usunięte. Ponadto w stosowaniu na zewnątrz kamień musi być wolny od szkodliwych wykwitów soli, które mogą zakłócić procesy chemiczne impregnacji.

Do przygotowania powierzchni polecane są następujące produkty w zależności od rodzaju kamienia i zanieczyszczeń: [AKEMI Steinreiniger](#), AKEMI Anti-Grün. Po zastosowaniu każdego z wyżej wymienionych środków, powierzchnię należy zmyć gruntownie wodą. Przed impregnacją powierzchnia musi pozostać zupełnie sucha (czas schnięcia po myciu 1-2 dni).

2. Próbna impregnacja: Przed rozpoczęciem prac impregnacyjnych zaleca się wykonanie próby na powierzchni 1-2 m², aby sprawdzić działanie stosowanego środka, ocenić zapotrzebowanie impregnatu na m² i wpływ na odcień kamienia.

3. Warunki przeprowadzenia impregnacji:

- a. optymalna temperatura otoczenia 5 – 25 oC
- b. 6 – 12 godz. powierzchnię należy chronić przed deszczem
- c. kamień chronić przed nagrzewaniem przez promienie słoneczne oraz ogrzewanie podłogowe
- d. impregnat zamyka rysy do 0.3 mm
- e. środek nanosić 1-2 krotnie „mokre na mokre”. Przy bardzo trudno nasiąkliwych materiałach zaleca się zastosowanie rozcieńczalnika AKEMI nitro w proporcji 1 :1
- f. produkt nanosi się pędzlem, wałkiem malarskim lub mopem. W przypadku fasady można używać spryskiwacza (max. 1 bar).
- g. po 20 min. należy usunąć nadmiar impregnatu mopem lub gumowym ściągaczem.
- h. polerowane powierzchnie przetrzeć po wyschnięciu przetrzeć do ponownego połysku.
- i. przy niewystarczającym lub nierównomiernym naniesieniu impregnatu można bezproblemowo powtórzyć zabieg.
- j. po 4-6 godz. impregnacja zapewnia ochronę przed wodą, natomiast pełne działanie osiąga po 1 tygodniu.
- k. narzędzia można czyścić rozcieńczalnikiem Akemi-Nitro.

Uwagi szczególne:

- 1. Powierzchnia sucha (czas schnięcia po myciu 1-2 dni w zależności od temperatury powietrza)
- 2. Po impregnacji wszelkie zabrudzenia stają łatwe do usunięcia.
- 3. Nie stosować nieodpowiednich środków czyszczących o działaniu agresywnym mogących uszkodzić kamień. Zaleca się do codziennej pielęgnacji [Akemi Steinseife](#).
- 4. AKEMI Stein-Imprägnierung nie należy stosować do gipsu, glazury itp. nienasiąkliwych materiałów
- 5. Nadmiar preparatu powoduje zamazania i plamy,
- 6. Przy pracy używać rękawic ochronnych,
- 7. Chronić przed promieniami słonecznymi,
- 8. Chronić szyby i elementy lakierowane i z tworzyw sztucznych,
- 9. Przy właściwym użyciu preparat nieszkodliwy dla zdrowia.
- 10. Najczęściej impregnat nie powoduje zmiany odcienia kamienia (za wyjątkiem kwarcytu i serpentynitu).

11. Przed wyrzuceniem dokładnie opróżnić opakowanie.

Wydajność: ok.10m2/1L

Opakowanie: 5L

Produkt posiada dodatkowe opcje:

OPAKOWANIE: 5L

RODZAJ IMPREGNATU : PRZECIW WODZIE