Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 02:15

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	**440,00 zł**
Cena netto	**357,72 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 absorbcją 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 pozostawać 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