

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

BAUTECH NATURAL STONE PROTECT

Impregnat **hydrofobizujący** do kamieni naturalnych



OPIS PRODUKTU

BAUTECH NATURAL STONE PROTECT to profesjonalny i skuteczny impregnat, przeznaczony do hydrofobowej ochrony chłonnych materiałów naturalnego pochodzenia, takich jak: granit, marmur, piaskowiec, trawertyn i inne. Impregnat oparty jest o nowoczesną technologię silikonowo-siloxanową. Preparat nie zmienia naturalnego koloru i wyglądu, pozostawia wygląd naturalnej powierzchni, nie nabłyszcza i nie pozostawia efektu mokrej powierzchni.

Impregnat chroni przed agresywnymi czynnikami atmosferycznymi, wnikaniem zanieczyszczeń, powstawaniem plam oraz innymi zabrudzeniami.

Nawet do **5 lat** skutecznej i trwałej ochrony.

ZASTOSOWANIE

Impregnat **BAUTECH NATURAL STONE PROTECT** przeznaczony jest:

- do wszystkich polerowanych, oszlifowanych, oraz nieobrobionych kamieni naturalnych
- do kamiennych okładzin ściennych
- do posadzek kamiennych
- do galanterii kamiennej
- wewnątrz i na zewnątrz
- do stref mokrych i suchych
- do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności i temperaturze (np. sauny, kominki)

UWAGA! Nie zaleca się stosowania impregnatu do powierzchni szklanych i nienasiąkliwych.

WŁAŚCIWOŚCI

- Odporny na częste zmywanie
- Bezpieczny dla żywności
- Nie zmienia naturalnego wyglądu
- Ułatwia czyszczenie
- Hydrofobowa ochrona przed wnikaniem wody
- Ochrona przed mchem i porostem
- Nie tworzy widocznej powłoki
- Nie pozostawia na powierzchni smug
- Bezpieczny dla zdrowia ludzi, zwierząt i środowiska naturalnego
- Przeznaczony do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz pomieszczeń
- Gotowy do użycia po delikatnym wymieszaniu

PODŁOŻE

Zabezpieczana powierzchnia powinna być czysta, dobrze odtłuszczona i sucha. Musi być wolna od szkodliwych wykwitów solnych, mogących zakłócić chemiczne procesy impregnacji.

WARUNKI WYKONANIA

Temperatura podłoża, otoczenia i produktu powinna wynosić od +5 do +30 °C.

MIESZANIE

Impregnat **BAUTECH NATURAL STONE PROTECT** jest dostarczany w postaci gotowej do użycia.

Przed użyciem zawartość opakowania należy wymieszać poprzez potrząsanie opakowaniem.

WYKONANIE

Preparat nanosić za pomocą pędzla, wałka, mopa lub metodą natryskową. Przed rozpoczęciem prac zaleca się wykonanie próby na niewielkim, mało widocznym fragmencie podłoża w celu wykluczenia ewentualnych przebarwień lub uszkodzeń.

W przypadku podłoża o wysokiej chłonności aplikację należy powtórzyć, aż do całkowitego nasycenia materiału.

Najlepsze efekty osiąga się stosując system mokre na mokre – drugą warstwę należy nałożyć po około 15 minutach od pierwszej aplikacji. Optymalnym narzędziem do nanoszenia jest pędzel, który pozwala równomiernie wetrzeć impregnat w podłoże; ewentualne smugi zanikają w trakcie wchłaniania i po wyschnięciu stają się niewidoczne.

Pełne właściwości hydrofobowe powierzchnia uzyskuje po około 24 godzinach. Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia, rodzaju i chłonności podłoża. Do kilku godzin po aplikacji należy chronić powierzchnię przed opadami atmosferycznymi.

INFORMACJE DODATKOWE

Producent gwarantuje jakość produktu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania i wbudowania. Wszystkie informacje odnoszą się do wyrobów przechowywanych i stosowanych zgodnie z zaleceniami, podane są w dobrej wierze i uwzględniają aktualny stan wiedzy oraz posiadane

doświadczenie firmy BAUTECH®. Użytkownik zobowiązany jest do stosowania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami BAUTECH®.

Wszystkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne ze względu na warunki, umiejscowienie, sposób aplikacji i inne okoliczności, na które firma BAUTECH® nie ma wpływu. Odmiennie zalecania naszych pracowników wymagają formy pisemnej, aby były ważne. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji, wszystkie poprzednie tracą ważność.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu, przy składowaniu i przewożeniu na paletach, w fabrycznie zamkniętych opakowaniach i w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem i bezpośrednią ekspozycją słoneczną.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia należy czyścić na świeżo acetonem.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Pracownicy powinni używać ubrań, butów, okularów i rękawic ochronnych. W przypadku kontaktu ze skórą zabrudzone miejsca należy natychmiast przemyć ksylenem, a następnie wodą z mydłem i natłuścić kremem. W razie wystąpienia uczulenia udać się do lekarza. Preparat jest środkiem szkodliwym i nie może dostać się do kanalizacji i wód gruntowych. Stosować z dala od ognia i źródeł ciepła. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

OPAKOWANIA

1L, 5L

DANE TECHNICZNE

Gęstość	0,97 g/cm ³
Wydajność (przy jednej warstwie- w zależności od chłonności podłoża)	12-25 m ²
Ilość warstw	min. 2
Kolor	bezbarwny
Czas schnięcia w temp. +20°C	ok.2-3 h
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C