KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

BAUTECH GLASS PROTECT™

Impregnat **hydrofobizujący** do powierzchni szklanych



OPIS PRODUKTU

BAUTECH GLASS PROTECT to profesjonalny i skuteczny impregnat, przeznaczony do hydrofobowej ochrony powierzchni wykonanych ze szkła oraz szkliwionej ceramiki.

Dzięki technologii fluoro-silanowej impregnat tworzy na szkle cienką, niewidoczną powłokę, która utrudnia osadzanie się osadów kamiennych, kurzu, wody i innych zanieczyszczeń. Powierzchnia pozostaje dłużej czysta, odporna na plamy, zacieki oraz szkodliwe oddziaływanie warunków atmosferycznych.

Nawet do **10 lat** skutecznej i trwałej ochrony.

ZASTOSOWANIE

Impregnat **BAUTECH GLASS PROTECT** po naniesieniu hydrofobizuje powierzchnię:

- okien
- szklanych kabin prysznicowych
- oranżerii, szklarni i ogrodów zimowych
- szkliwionych płytek ceramicznych
- szklanych fasad budynków
- instalacji solarnych
- innych elementów szklanych

UWAGA! Impregnat redukuję osadzanie się zanieczyszczeń oraz ułatwia mycie i czyszczenie uprzednio zabezpieczonych powierzchni.

WŁAŚCIWOŚCI

- Hydrofobowa ochrona
- Dzięki hydrofobizacji, materiał staje się odporny na zabrudzenia
- Ochrona przed zaciekami twardej wody
- Nie tworzy widocznej powłoki
- 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 GLASS 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. Po aplikacji odczekać kilka minut i powierzchnię przetrzeć miękką ściereczką z mikrofibry, aby zapobiec powstawaniu smug.

Przed przystąpieniem do prac zaleca się wykonanie próby na mało widocznym fragmencie podłoża w celu wykluczenia ewentualnych uszkodzeń lub przebarwień. Najlepsze efekty uzyskuje się poprzez nałożenie dwóch warstw w systemie mokre na mokre - drugą warstwę należy aplikować po upływie około 5 do 15 minut od nałożenia pierwszej.

Pełne właściwości hydrofobowe powierzchnia osiąga po około 24 godzinach. Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia oraz rodzaju podłoża. Do kilku godzin po aplikacji należy chronić powierzchnię przed działaniem wody.

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. Odmienne 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	0,90 g/cm^3
Wydajność (przy jednej warstwie- w zależności od chłonności podłoża)	10 – 12 m^2
Ilość warstw	min. 2
Kolor	bezbarwny
Czas schnięcia w temp. +20°C	ok.1-3 h
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C