

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

# BAUTECH BRUKSEAL EKO

Innowacyjny, hydrofobizujący preparat ochronny do galanterii budowlanej, kostki brukowej oraz cegieł



## OPIS PRODUKTU

**BAUTECH BRUKSEAL EKO** to najnowsza technologia wykorzystująca związki polimerowe **BAUTECH NANO-TECHNOLOGY**. Dzięki modyfikacji selektywnie dobranymi krzemooorganicznymi związkami chemicznymi w postaci polimerów siloksanowych posiada bardzo dobre właściwości hydrofobizujące, nie ograniczając jednocześnie możliwości oddychania impregnowanej powierzchni. Preparat wnika w powierzchnię i w wyniku reakcji chemicznej ulega związaniu z podłożem mineralnym, czego wynikiem jest bardzo wysoka odporność powierzchni na działanie wilgoci.

## ZASTOSOWANIE

Preparat służy do zabezpieczania:

- Kostki brukowej
- Galanterii budowlanej
- Ogrodzeń betonowych

## CECHY WYROBU

- Wysoka odporność mechaniczna i chemiczna
- Gotowy do użycia
- Podbija kolor impregnowanej powierzchni
- Odporny na czynniki atmosferyczne
- Bezzapachowy
- Nie żółknie
- Łatwy w nakładaniu
- Bezpieczny dla środowiska

## WARUNKI WYKONANIA

Temperatura podłoża i otoczenia powinna wynosić od +5°C do +25°C. Nie wykonywać podczas opadów deszczu.

## MIESZANIE

BRUKSEAL EKO jest dostarczany w postaci gotowej do użycia. Zawartość opakowania należy dokładnie wymieszać.

## WYKONANIE

**BAUTECH BRUKSEAL EKO**, przy gładkich nawierzchniach, należy nanieść i równomiernie rozprowadzić przy pomocy miękkiego pędzla lub metodą natryskową. Preparat nakładać dwukrotnie cienką warstwą unikając tworzenia kałuż.

Na posadzki i nawierzchnie niezacierane, szczotkowane, ryflowane, wykazujące chropowatość, preparat należy nakładać wałkiem bądź pędzlem.

**WAŻNE:** Nie wolno dopuścić do całkowitego wyschnięcia pierwszej warstwy przed nałożeniem drugiej.

Preparat należy nakładać na istniejące nawierzchnie mineralne po ich dokładnym umyciu i wysuszeniu.

**UWAGA!** W przypadku chłonnych nawierzchni aplikować aż do pełnego nasycenia podłoża preparatem.

## CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy czyścić bezpośrednio po użyciu wodą.

## ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób jest substancją nietoksyczną i w normalnych warunkach użytkowania nie stwarza zagrożenia. Pracownicy powinni używać ubrań, butów, okularów i rękawic ochronnych. W przypadku zanieczyszczenia: oczy natychmiast przemyć wodą i zasięgnąć porady lekarza, skórę umyć mydłem i wodą. W razie wystąpienia uczulenia udać się do lekarza. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

## INFORMACJE OGÓLNE

Wszystkie informacje odnoszą się do wyrobów przechowywanych i stosowanych zgodnie z naszymi zaleceniami i 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 zalecenia naszych pracowników wymagają formy pisemnej, aby były ważne. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji, wszystkie poprzednie tracą ważność.

## PRZECHOWYWANIE

6 miesięcy od daty podanej na opakowaniu przy przechowywaniu w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchych, przewiewnych pomieszczeniach, z dala od otwartego ognia, w temperaturze od +5°C do 25°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Chronić przed mrozem.

**OPAKOWANIA**

---

5 l, 20 l

<b>DANE TECHNICZNE</b>	
Gęstość	ok. 1,03 g/cm <sup>3</sup>
Wydajność przy nawierzchniach chłonnych	1 warstwa - 1 litr na 2-6 m <sup>2</sup> 2 warstwy - 1 litr na 8-10 m <sup>2</sup>
Wydajność przy nawierzchniach szczelnych	1 warstwa - 1 litr na 8-12 m <sup>2</sup>
Ilość warstw	1-2
Czas schnięcia w temp. +20°C	do 24 godz. w zależności od nawierzchni
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C