

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

BAUTECH NANOPROTECT C3

Potrójna formuła ochrony i zabezpieczenia posadzek betonowych

OPIS PRODUKTU

BAUTECH NanoProtect C3 technologia najnowszej generacji z formułą potrójnej ochrony.

Synergiczne działanie trzech komplementarnych grup związków chemicznych, zapewnia kompleksową ochronę na poziomie strukturalnym i powierzchniowym.

Związki krzemianowo litowe utwardzają, wzmacniają i uszczelniają beton.

Powłoka węglowodorów parafinowych stwarza barierę zatrzymującą wodę w betonie co stwarza idealne warunki powolnego dojrzewania przyczyniając się do wzrostu wytrzymałości końcowej.

Związki organiczne polimerowe i siloksanowe zabezpieczają powierzchniowo beton na dalszym etapie użytkowania.

ZASTOSOWANIE

- Nowo wykonywane posadzki betonowe i przemysłowe.
- Na posadzki dojrzałe już użytkowane.
- Na posadzki betonowe z utwardzeniem powierzchniowym oraz bez utwardzenia.
- Do stosowania jako „pielęgnator” na nowo wykonywanych posadzkach betonowych w celu zabezpieczenia przed zbyt szybką utratą wody zarobowej.
- Na posadzki dojrzałe w celu zabezpieczenia powierzchni, zmniejszenia chłonności i pylenia.
- Do powierzchniowej ochrony i ułatwienia utrzymania posadzki w czystości.

CECHY WYROBU

- Impregnat wzmacnia, utwardza, uszczelnia beton świeżo wylany jak i dojrzały.
- Działa jako „pielęgnator” na nowo wykonywanych posadzkach betonowych w celu zabezpieczenia przed zbyt szybką utratą wody zarobowej.
- Zabezpiecza powierzchniowo posadzkę przed oddziaływaniem czynników mechanicznych.
- Odporny na plamy, promienie UV, agresję chemiczną.
- Zwiększa odporność posadzki na oleje mineralne i syntetyczne, alkohol, detergenty, chlor, czyszciva i środki piorące.
- Likwiduje pylenie posadzki
- Odporny na ruch pieszcy i kołowy
- Gotowy do użycia
- Łatwy w aplikacji i w utrzymaniu czystości
- Bezbarwne, lśniące wykończenie
- Nie żółknie

WARUNKI WYKONANIA

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

MIESZANIE

Zawartość opakowania należy dokładnie wymieszać.
CHRONIĆ PRZED PRZEMRAŻANIEM.

APLIKACJA

Preparat nakładać metodą natryskową niskociśnieniowym opryskiwaczem. Aplikować **cienką warstwą unikając tworzenia kałuż**. Po naniesieniu na powierzchnię zaleca się równomierne rozprowadzenie preparatu z pomocą mopa z mikrofibry.

Ilość warstw: jedna w przypadku posadzek świeżo wykonywanych lub dwie warstwy dla posadzek dojrzałych w odstępach kilku godzinnych.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy czyścić bezpośrednio po użyciu wodą.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Pomieszczenia, w których wykonywane są prace muszą być dobrze wietrzone. Pracownicy powinni używać ubrań, butów, okularów i rękawic ochronnych. W przypadku kontaktu ze skórą zabrudzone miejsca należy natychmiast przemyć wodą z mydłem. Preparat jest alkaliczny i może spowodować podrażnienie oczu i skóry. W razie wystąpienia uczulenia udać się do lekarza. Preparat nie jest środkiem szkodliwym dla środowiska. 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, w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. **CHRONIĆ PRZED MROZEM!**

OPAKOWANIA

1L, 5L, 10L, 20l oraz 200l

DANE TECHNICZNE	
Gęstość	ok. 1,1 g/cm ³
Wydajność	1 litr na 20 - 40 m ²
Ilość warstw	1 lub 2
Czas schnięcia w temp. +20°C	ok 60 min.
Odporność chemiczna	m.in. oleje, chłodziwo, alkohol etylowy, detergenty
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C