

NANOCOAT®

Krzemianowo-litowy preparat
wybłyszczający do powierzchni betonowych



OPIS PRODUKTU

NANOCOAT jest najnowszej generacji, wysoko zaawansowanym preparatem na bazie krzemianu litu i modyfikowanych kopolimerów do powierzchni betonowych i posadzek cienkowarstwowych na bazie cementu.

Dzięki niewielkim rozmiarom molekularnym preparat głęboko penetruje matrycę betonową, tworząc tzw. formułę mikro-zbrojenia powierzchniowego, które zapewnia wysoką odporność chemiczną i fizyczną, utwardza i uszczelnia powierzchnię posadzki oraz kreuje zwartą, niepylącą strukturę.

Dzięki zastosowaniu ultra-nowoczesnej mieszaniny związków organicznych i nieorganicznych, preparat zapewnia długotrwałą, bezproblemową eksploatację posadzki, wysoką odporność na powstawanie plam, znakomitą antypoślizgowość oraz idealny połysk.

ZASTOSOWANIE

Do stosowania na starych jak i nowo wykonywanych posadzkach betonowych w magazynach, halach produkcyjnych, zakładach przemysłu spożywczego i farmaceutycznego, obiektach handlowych i sakralnych.

CECHY WYROBU

- Odporny na:
 - ✓ plamy
 - ✓ promienie UV
 - ✓ ścieranie
 - ✓ agresję chemiczną
 - ✓ ruch pieszcy i kołowy
- Gotowy do użycia, łatwy w aplikacji i w utrzymaniu czystości
- O bezbarwnym, lśniącem wykończeniu
- Nie żółknie

WARUNKI WYKONANIA

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

MIESZANIE

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

CHRONIĆ PRZED PRZEMRAŻANIEM.

WYKONANIE

Posadzki DST:

Jeśli posadzki były pielęgnowane preparatami BAUTECH FORMULA lub NANOSEAL to po ich wyschnięciu czysta i odkurzona posadzka gotowa jest do zastosowania preparatu NANOCOAT. Aplikację produktu NANOCOAT należy przeprowadzać przy użyciu wysokiej jakości mopa mikrofibrowego tak aby na powierzchni posadzki nie pozostawały smugi gdyż będą one widoczne negatywnie wpłyną estetykę posadzki.

Po wyschnięciu (ok.60 min.), powierzchnie należy wypolerować delikatnym padem (białym) lub specjalnymi diamentowymi padami polerskimi wytwarzającymi temperaturę polerowanego podłoża ok.30°C. W zależności od wymaganego stopnia połysku, czynność można powtórzyć 2-3 razy.

Renowacja posadzki:

Po dokładnym umyciu posadzki наносimy preparat NANOSEAL lub BAUTECH FORMULA zgodnie z kartą techniczną. Po jego wyschnięciu, наносimy preparat NANOCOAT. Aplikację produktu NANOCOAT należy przeprowadzać przy użyciu wysokiej jakości mopa

mikrofibrowego, tak aby na powierzchni posadzki nie pozostawały smugi gdyż będą one widoczne i negatywnie wpłyną estetykę posadzki.

Po wyschnięciu (ok.60 min.), powierzchnie należy wypolerować delikatnym padem (białym) lub specjalnymi diamentowymi padami polerskimi wytwarzającymi temperaturę polerowanego podłoża ok.30°C. W zależności od wymaganego stopnia połysku, czynność można powtórzyć 2-3 razy.

UWAGA:

Powierzchnia jest gotowa do użycia zaraz po wykonaniu polerowania. W okresie od 3 do 7 dni po wykonaniu, zaleca się utrzymywanie posadzki w stanie suchym co pozwoli uniknąć powierzchniowych wysoleń. Posadzki modyfikowane krzemianami deklarowaną odporność i wytrzymałość uzyskują po około 28 dniach od aplikacji. Podczas użytkowania powierzchnia będzie zwiększać swoją twardość, wytrzymałość oraz połysk.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy czyścić bezpośrednio po użyciu wodą.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Pomieszczenia, w których wykonywane są prace muszą być dobrze wietrzane. 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 DODATKOWE

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.

OPAKOWANIA

20 l

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 !

DANE TECHNICZNE

Gęstość	ok. 1,0 g/cm ³
Wydajność	1 litr na 20 - 60 m ²
Ilość warstw	1 - 3
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

BAUTECH Sp. z o.o.

ul. Staszica 25, 05-500 Piaseczno

tel. 22 716 77 91; fax 22 716 77 90

e-mail: bau@bautech.pl

www.bautech.pl