BUILDING TRUST

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® NB 1 Preparat do pielęgnacji

Preparat do pielęgnacji świeżego betonu

OPIS PRODUKTU

Sika® NB-1 jest preparatem do pielęgnacji natryskiwanym na świeże powierzchnie betonów, przede wszystkim nawierzchniowych, zapobiegającym odparowaniu wody.

ZASTOSOWANIA

Sika® NB-1 jest odpowiedni do pielęgnacji powierzchniowej betonów, których nie można polewać lub zraszać wodą, ani przykrywać foliami lub wilgotnymi matami, przeznaczonym do stosowania również w ekstremalnych warunkach temperatur letnich, silnych wiatrów i niskiej wilgotności względnej powietrza.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

Preparat po wyschnięciu tworzy cienką, paroszczelną błonę pielęgnującą powierzchnię betonu, co zapobiega jej osłabieniu i powstawaniu rys skurczowych.
Z uwagi na bardzo wysoki współczynnik zamykania S_M, na poziomie ok. 100%, preparat stosowany jest przede wszystkim do pielęgnacji betonów nawierzchniowych w terenie otwartym.

APROBATY / NORMY

- Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2020/0493 Preparaty do pielęgnacji betonu Sika® NB-1 i Sika® Antisol®-101 NB

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Emulsja woskowa
Pakowanie	Kontenery 1000 kg
Wygląd / Barwa	Jednorodna biała ciecz
Czas składowania	Produkt składowany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Produkt przechowywać w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, w temperaturach od +5°C do +30°C, chronić przed mrozem i silnym nasłonecznieniem. Emulsje woskowe mogą wykazywać skłonność do rozwarstwienia i wymagają zawsze wymieszania przed użyciem.
Gęstość	~ 1,00 kg/dm³
Wartość pH	5,0 ± 1,0

INFORMACJE TECHNICZNE

Porady specjalistyczne	Działanie zamykające wg TL NBM StB 09 (współczynnik zamykania S_M): ▪ wynik Wstępnego Badania Typu dla Sika® NB-1: S_M = 101% Sika® NB 1 może być stosowany jako końcowy preparat pielęgnacyjny betonów drogowych z odsłoniętym kruszywem, niezwłocznie po usunięciu górnej warstwy zaprawy opóźnionej środkiem typu Sika® NB-OVZ lub Sika® Rugasol®-33 OVZ. Powierzchnie pielęgnowane tym materiałem wymagają usunięcia jego resztek przed ewentualnym wykonaniem powłok ochronnych.

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	100 - 200 g/m² w zależności od oczekiwanego efektu
Temperatura otoczenia	Minimum 0°C

PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

OGRANICZENIA

- Nie stosować w warunkach aktualnych lub spodziewanych spadków temperatur poniżej 0°C oraz opadów atmosferycznych.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

INSTRUKCJA APLIKACJI

APLIKACJA

Wymieszać przed użyciem lub uruchomić ciągłe mieszanie podczas natrysku. Nakładać natryskiem niezwłocznie po rozszalowaniu i zatarciu lub zagładzeniu lub wyszczotkowaniu powierzchni betonu. Unikać nadmiernego zużycia, zacieków i zastoisk na powierzchni. Produkt łuszczy się i ulega biodegradacji w ciągu kilku miesięcy, zależnie od ekspozycji i warunków otoczenia. Resztki produktu można usunąć odpowiednimi szczotkami mechanicznymi, przez piaskowanie lub metodą hydrodynamiczną.
Powierzchnie pielęgnowane tym materiałem wymagają usunięcia jego resztek przed ewentualnym wykonaniem powłok ochronnych.

OGRANICZENIA LOKALNE

NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną cześć

wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415