

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

PAD-FLEGEN-SUPER impregnat z efektem mokrej kostki

Opis produktu

Wysokiej jakości impregnat akrylowo-rozpuszczalnikowy do kostki brukowej, charakteryzujący się wysoką odpornością na promieniowanie UV, wodę, warunki atmosferyczne oraz oleje silnikowe.

Przy prawidłowej aplikacji preparat wnika w głąb podłoża, tworząc trwałą i odporną powłokę ochronną. Zaimpregnowana powierzchnia staje się odporna na zabrudzenia i tłuste plamy, co znacząco ułatwia jej czyszczenie i konserwację.

Zakres zastosowań

Produkt przeznaczony jest do stosowania na zewnętrznych nawierzchniach wykonanych z kostki brukowej oraz innych elementów betonowych o wysokiej lub bardzo wysokiej nasiąkliwości.

Charakterystyka / Zalety

- Rozpuszczalnikowa formuła preparatu
- Odporność na promieniowanie UV – ogranicza blaknięcie koloru
- Tworzy barierę ochronną przed wykwitami wapiennymi
- Podkreśla kolorystykę podłoża
- Efekt „mokrej kostki” (dla powierzchni barwionych)
- Wzmacnia wierzchnią warstwę kostki
- Ułatwia utrzymanie czystości nawierzchni

Wstępne przygotowanie podłoża

Niezależnie od stopnia zabrudzenia, powierzchnię należy dokładnie oczyścić przy użyciu myjki wysokociśnieniowej. Rekomenduje się zastosowanie środka do czyszczenia kostki brukowej PAD-SAUBER BEKERFARB, zgodnie z jego instrukcją użytkowania. Po całkowitym wyschnięciu podłoża można przystąpić do impregnacji.

Przygotowanie mieszanki

Przed użyciem preparat należy dokładnie wymieszać – poprzez energiczne wstrząśnięcie opakowaniem – aż do uzyskania jednorodnej konsystencji.

Aplikacja

W zależności od rodzaju podłoża i oczekiwanego efektu końcowego, produkt można nakładać w jednej, dwóch lub trzech warstwach.

1. Jedna warstwa.

Preparat наносimy szerokim pędzlem typu ławkowiec lub wałkiem (dobór długości włosia zależy od chropowatości nawierzchni). Narzędzia muszą być odporne na działanie rozpuszczalników.

2. Dwie warstwy lub trzy warstwy

Kolejne warstwy należy aplikować po przeschnięciu poprzedniej (gdy jest sucha w dotyku). Każdą warstwę наносimy w ten sam sposób. Zużycie impregnatu zmniejsza się z każdą kolejną warstwą.

Uwaga: Zbyt gruba warstwa za jednym razem może prowadzić do problemów z wysychaniem i powstawania efektu „gumowej”, lepkiej powierzchni.

Zaleca się wykonanie próby na małym fragmencie powierzchni w celu oceny efektu wizualnego i zużycia. Powierzchnia osiąga docelowy wygląd po ok. 1 godzinie. Czas schnięcia zależy od warunków atmosferycznych..

Podczas procesy aplikacji należy stosować się do podstawowych zasad malarskich. W przypadku gdy podczas malowania zabraknie materiału, stosować odcięcia w miejscach, które nie wpłyną znacząco na wygląd całej powierzchni. W przypadku nakładania kolejnej warstwy należy wymalować całą powierzchnię.

Zużycie

Orientacyjne zużycie 5-10 m²/l

W związku z różnym stopniem chłonności podłoża, wskazane wartości mają jedynie charakter poglądowy.

Środki czyszczące

Narzędzia wielokrotnego użytku, niezwłocznie po użyciu, należy dokładnie umyć rozpuszczalnikiem – ksylenem.

Opakowanie

Impregnat dostarczany jest w opakowaniach o pojemnościach: 2.5l, 5l oraz 10l. Rodzaje opakowań: kanister UN

Czas schnięcia

Czas schnięcia uzależniony jest od panujących warunków atmosferycznych i może ulec wydłużeniu w niższych temperaturach oraz skróceniu w wyższych temperaturach. Przy temperaturze 20°C czas schnięcia warstwy około 1h. Powierzchnia gotowa dla ruchu pieszego po upływie około 4h, dla ruchu kołowego po 24h, od momentu nałożeniu ostatniej warstwy. Nie myć zaimpregnowanej powierzchni wodą pod wysokim ciśnieniem przez pierwszy 7 dni od dnia aplikacji.

OSTRZEŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Podczas pracy z produktem należy bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa:

- Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem.

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

PAD-FLEGEN-SUPER impregnat z efektem mokrej kostki

- Unikać wdychania oparów produktu.
- W trakcie stosowania wyrobu zabrania się spożywania posiłków, palenia tytoniu oraz pracy w pobliżu źródeł otwartego ognia.
- Przed użyciem produktu należy obowiązkowo zapoznać się z Kartą Charakterystyki (KCh), która zawiera szczegółowe

informacje dotyczące zagrożeń chemicznych, postępowania w sytuacjach awaryjnych, zasad transportu i gospodarki odpadami.

- Należy ściśle przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP) oraz przepisów ochrony środowiska obowiązujących w miejscu stosowania produktu.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Żywica akrylowo
Opakowanie	2.5l, 5l, 10l (kanister transparentny)
Czas składowania	Produkt składowany w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji
Warunki składowania	Produkt składować w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego.
Gęstość	~ 0,9kg/dm ³ gotowej mieszaniny

INFORMACJE O APLIKACJI

Temperatura otoczenia	Minimum +10°C / Maksimum +40°C	
Wilgotność względna powietrza	< 75%	
Punkt rosy	Temperatura podłoża i podłoża musi być zawsze o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy, aż do całkowitego spolimeryzowani produktu	
Temperatura podłoża	Minimum +10°C / Maksimum +30°C	
Czas schnięcia	Temperatura	Czas
	+10°C	~4 godziny
	+20°C	~1-2 godziny
	+30°C	do 1 godziny

BEKERFARB

Zastrzeżenie:

Ze względu na dużą zmienność warunków montażu, informacje zawarte w niniejszej karcie stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Informacje te są oparte na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one klienta z obowiązku starannego sprawdzenia, czy wyrób będzie odpowiedni dla danego zastosowania.