

SILBRUK Impregnat do kostki brukowej

OPIS PRODUKTU

SILBRUK to nowoczesny środek do impregnacji kostki brukowej na bazie żywicy akrylowej i koncentratu silano- siloksanowego. Preparat głęboko penetruje strukturę podłoża nadaje mu właściwości hydrofobowe, ograniczając destrukcyjne działanie wody i zwiększając tym samym jego żywotność. SILBRUK zwiększa odporność na zabrudzenia, ułatwia usuwanie plam z oleju i innych zanieczyszczeń, ogranicza powstawanie wykwitów, wzmacnia i uwytłuszcza kolor podłoża. Prawidłowo nałożona powłoka SILBRUK-u jest odporna na czynniki atmosferyczne (znacznie zwiększa mrozoodporność zaimpregnowanej powierzchni) i promieniowanie UV. SILBRUK skutecznie chroni beton przed procesami karbonizacji. Produkt nie zmienia parametrów poślizgowych podłoża.



ZASTOSOWANIE

SILBRUK jest środkiem do impregnacji, uszczelniania i ochrony betonowej kostki brukowej oraz chłonących podłoży mineralnych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powierzchnia kostki brukowej przed nałożeniem impregnatu wymaga dokładnego oczyszczenia wodą - najlepiej metodą ciśnieniową (Kärcher), a w miejscach szczególnie zabrudzonych za pomocą szczotki. Po całkowitym wyschnięciu, szczeliny pomiędzy kostkami należy uzupełnić suchym, drobnym piaskiem, a jego nadmiar zmieść z powierzchni. W przypadku porośnięcia podłoża mchami, należy zastosować środek do usuwania plam pleśni i grzybów BIOTOX TOTAL zgodnie z zaleceniami LAKMA.

SPOSÓB UŻYCIA

Impregnat SILBRUK jest środkiem gotowym do stosowania. Przed użyciem dokładnie wymieszać. Impregnat należy nakładać na czyste, suche, nośne podłoże. Środek można nakładać pędzlem, wałkiem lub przy użyciu niskociśnieniowego opryskiwacza. W temperaturze 20 °C czas schnięcia impregnatu wynosi ok. 2 godz. Zalecamy stosowanie 2 warstw w odstępie czasowym min. 4 godz. Następną warstwę można nakładać po całkowitym wyschnięciu poprzedniej. Pełne właściwości



Power of innovation

użytkowe dla ruchu pieszego uzyskuje się po 12 godz., natomiast dla ruchu samochodowego po 72 godz. W przypadku niższych temperatur czas schnięcia ulega nieznacznemu wydłużeniu.

SILBRUK można nakładać przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +30°C, przy czym temperatura podłoża powinna być wyższa o 3 °C od temperatury punktu rosy. Należy unikać silnego wiatru oraz bezpośredniego działania promieni słonecznych na powierzchnię malowaną zarówno podczas malowania jak i wysychania środka, a w czasie 24 h od zakończenia malowania opadów atmosferycznych.

DODATKOWE INFORMACJE

Wydajność produktu uzależniona jest od chłonności podłoża.

Po zakończeniu malowania używane narzędzia natychmiast umyć rozcieńczalnikiem AKRYBET ROZCIEŃCZALNIK lub rozcieńczalnikiem toluenowym.

Firma LAKMA® SAT nie odpowiada za jakość wymalowań w przypadku nie przestrzegania podanych zaleceń.

DANE TECHNICZNE

Sposób nanoszenia	pędzel, wałek, natrysk
Temperatura pracy	temperatura wyrobu, podłoża i powietrza + +5° C- +30 ° C
Ilość warstw	1- 2
Schnięcie	minimum 12 godziny *
Nanoszenie kolejnej warstwy	minimum po 4 godzinach*
Gęstość	0,84 – 0,91 g/cm ³
Rozcieńczalnik	Nie zaleca się
Czyszczenie narzędzi	AKRYBET ROZCIEŃCZALNIK, rozcieńczalnik Toluenowy
Wydajność w zależności od chłonności podłoża	do 6 m ² /l przy jednokrotnym nakładaniu

* przy temperaturze powietrza i podłoża ok. 20°C i wilg. wzgl. powietrza ok. 55%.

KOLORYSTYKA

Bezbarwny

SKŁADOWANIE

24 miesiące od daty produkcji. Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym, chłodnym miejscu o dobrej wentylacji, z dala od źródeł ciepła, w temperaturze od +5°C do +35°C.

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie	Waga pełnej palety
4 l	-	96	ok. 410 kg
10 l	-	39	ok. 432 kg

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

Certyfikat Jakości Wyrobu nr BL1 / 4 / 2015.

Zgodność z normą: PN-C-81753: 2002; rodzaj B

BHP I P POŻ.

Wyrób wysoce łatwopalny.

Zawiera szkodliwe dla zdrowia substancje lotne.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym miejscu o dobrej wentylacji, w temperaturze od 5°C do 35°C, z dala od źródeł ciepła.

Pomieszczenie zamknięte w czasie prac malarskich i po ich zakończeniu należy starannie wietrzyć do zaniku zapachu, minimum 14 dni(temperatura ok. 20 ° C, wilgotność względna powietrza ok. 50– 60%).

Chronić przed dziećmi.

W razie konieczności należy zasięgnąć porady lekarza, pokazać pojemnik lub etykietę.

Podczas prac zachować odpowiednie środki ostrożności

Szczegółowe informacje w Karcie Charakterystyki.

Zawartość LZO	Limit zawartości	Dopuszczalne 750 g/l	Zawartość w produkcie
	LZO dla produktu		max. 750 g/l
	Kat A/h/FR		

Aktualizacja 20.03.2017

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku potęczenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.