

## SILBRUK KOLOR

**SILBRUK KOLOR** to impregnat koloryzujący do chłonnych podłoży mineralnych. Produkt pozwala na odświeżenie kolorystyki oraz całkowitą zmianę koloru kostki brukowej (w przypadku niebarwionej fabrycznie). Impregnat zabezpiecza powierzchnię przed nasiąkaniem wody, olejów i smarów. Chroni powierzchnię przed skutkami działania opadów atmosferycznych, zwiększa jej mrozoodporność, ułatwia zachowanie czystości, zabezpiecza przed zanieczyszczeniami w tym solami odladzającymi oraz słabymi kwasami. SILBRUK KOLOR ogranicza wykwyty, defekty kolorystyczne, plamy i przebarwienia, zabezpiecza przed korozją betonu oraz utrudnia zasiedlanie grzybów i pleśni, a także porastanie mchem. Wyrób przeznaczony do stosowania zewnętrznego.



## ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do impregnacji chłonnych podłoży mineralnych takich jak: betonowa kostka brukowa, galanteria betonowa, mineralne i cementowe okładziny elewacyjne, kamień naturalny.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powierzchnia kostki brukowej przed nałożeniem impregnatu wymaga dokładnego oczyszczenia wodą – najlepiej metodą ciśnieniową, a w miejscach szczególnie zabrudzonych za pomocą szczotki lub poprzez wypłukanie. W przypadku porośnięcia podłoża mchami, glonami czy grzybami należy zmyć podłoże preparatem BIOTOX® TOTAL.

## PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Impregnat należy bardzo dokładnie wymieszać przed użyciem. Możliwe rozwarstwienie i osiadanie się pigmentów na dnie opakowania nie jest wadą produktu.

## SPOSÓB UŻYCIA

SILBRUK KOLOR należy nanosić **po całkowitym wyschnięciu** przygotowanego podłoża. Środek наносimy równomiernie przy pomocy pędzla, wałka, lub przy użyciu niskociśnieniowego opryskiwacza. Nanosić jedną, dwie lub trzy warstwy w zależności od oczekiwanego efektu. Czas schnięcia impregnatu w temperaturze 20°C wynosi 2 godz., po tym czasie można przystąpić do nakładania kolejnych warstw. Pełne właściwości dla ruchu pieszego uzyskuje się po 12 godz., natomiast dla ruchu samochodowego po 24 godz. W przypadku niższych temperatur czas schnięcia ulega wydłużeniu. W trakcie



Power of innovation

wykonywania prac i po ich zakończeniu podłoże zabezpieczone impregnatem należy chronić przed opadami atmosferycznymi i silnym nasłonecznieniem przez min. 12 godzin.

## DANE TECHNICZNE

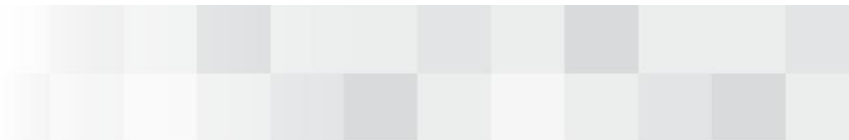
Sposób nanoszenia	pędzel, wałek, natrysk pneumatyczny
Temperatura pracy	Temperatura wyrobu, podłoża i powietrza +5° do +25°C
Ilość warstw	1-3
Wydajność (z 1 l w zależności od chłonności podłoża)	4 – 8 m <sup>2</sup>
Czas schnięcia	min. 12 godzin
Nanoszenie kolejnej warstwy	min. po 2 godz.
Gęstość	0,84 – 0,91 g/cm <sup>3</sup>
Rozcieńczalnik	nie zaleca się
Czyszczenie narzędzi	AKRYBET ROZCIENICZALNIK, rozcieńczalnik Toluenowy
Kolorystyka	grafitowy, czerwony, żółty, szary
Przechowywanie i transport	w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 18 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +30°C
Dane techniczne podane są dla temperatury +20° C i wilgotności względnej powietrza 55%.	

## DODATKOWE INFORMACJE

Świeże podłoża betonowe lub podłoża naprawiane zaprawami cementowymi można impregnować SILBRUK KOLOR po upływie 28 dni. Podczas prac temperatura podłoża, otoczenia oraz wyrobu powinna wynosić od +10 C do +25 C. Po zakończeniu prac narzędzia umyć wyrobem Akrybet® Rozcieńczalnik lub Rozcieńczalnikiem NITRO. LAKMA SAT nie odpowiada za jakość i trwałość powłoki w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.

## INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie
1 l	6	480
4 l	-	96
10 l	-	39



## SKŁADOWANIE

W oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 18 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +25°C

## DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

KARTKA CHARAKTERYSTYKI

## BHP I OSTRZEŻENIA

### NIEBEZPIECZEŃSTWO



#### SILBRUK

Zawiera: octan etylu, Toluen, etylobenzen, Benzen

**H315** Działa drażniąco na skórę.

**H336** Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

**H373** Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

**H361d** Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

**H304** Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

**H225** Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

**H319** Działa drażniąco na oczy.

**P102** Chronić przed dziećmi.

**P210** Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

**P280** Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

**P305+P351+P338** W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

**P370+P378** W przypadku pożaru: Użyć gaśnicy proszkowej typu ABC do gaszenia.

**P 501** Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników zgodnie z prawem dotyczącym odpowiednio odpadów niebezpiecznych lub pojemników i odpadów w pojemnikach.

**EUH208** Zawiera Metylotrimetoksylan.

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawartość LZO	Limit zawartości LZO dla produktu Kat A/i/FR	Dopuszczalne 500 g/l	Zawartość w produkcie max. 500 g/l
---------------	--	----------------------	------------------------------------



### **Aktualizacja 03.09.2018**

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 połączenia 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.