

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

# SikaLatex® PL

Domieszka uszczelniająca do betonu, modyfikator polimerowy zapraw, wylewek i jastrychów, tynków, warstw szparych, materiał gruntujący

### OPIS PRODUKTU

SikaLatex® PL jest domieszką uszczelniającą do betonu, przeznaczoną również do modyfikacji polimerowej zapraw, wylewek i jastrychów (również stosowanych przy ogrzewaniu podłogowym), tynków, warstw szparych oraz materiałem gruntującym podłoża cementowe.

### ZASTOSOWANIA

SikaLatex® PL może być stosowana jako:

- Domieszka uszczelniająca do betonu
- Modyfikator polimerowy do zapraw, wylewek i jastrychów (również stosowanych przy ogrzewaniu podłogowym), tynków oraz warstw szparych
- Materiał gruntujący

### CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Uniwersalne zastosowanie
- Jako domieszka do betonu spełnia wymagania PN-EN 934-2
- Redukuje absorpcję kapilarną wody
- Poprawia urabialność, przyczepność, szczelność i trwałość zapraw
- Możliwość stosowania przy ogrzewaniu podłogowym

### APROBATY / CERTYFIKATY

- Domieszka uszczelniająca do betonu zgodna z normą EN 934-2:2009+A1:2012, Tabela 9, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą zakładową kontrolę produkcji, oznakowany znakiem CE.

### INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Emulsja butadienowo-styrenowa
Pakowanie	5 l
Czas składowania	12 miesięcy od daty produkcji
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, w temperaturze od +5°C do +25°C.
Wygląd / Barwa	Biała ciecz
Gęstość	~1,015 kg/dm <sup>3</sup>
Wartość pH	~10

## INFORMACJE TECHNICZNE

<b>Projektowanie mieszanki betonowej</b>	Przy stosowaniu jako domieszka uszczelniająca do betonu należy uwzględnić efekt dodatkowego uplastycznienia oraz napowietrzenia mieszanki, które pozwala na obniżenie ilości wody zarobowej oraz zwiększenie odporności na działanie mrozu.
--	---

## INFORMACJE O APLIKACJI

<b>Dozowanie</b>	<b>Domieszka uszczelniająca do betonu</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Dozowanie w ilości 2-5% masy cementu w zależności od oczekiwanego efektu.</li></ul> <b>Zaprawa lub wylewka gruboziarnista</b> <ul style="list-style-type: none"><li>3-4 części wody oraz 1 część SikaLatex® PL.</li></ul> <b>Zaprawa, wylewka, jastrych lub tynk cementowo-polimerowy</b> <ul style="list-style-type: none"><li>2-3 części wody oraz 1 część SikaLatex® PL.</li></ul> <b>Warstwa szczepna</b> <ul style="list-style-type: none"><li>1-2 części wody oraz 1 część SikaLatex® PL.</li></ul> <b>Materiał gruntujący</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Proporcje mieszania: woda : SikaLatex® PL od 3 : 1 (podłoża mało nasiąkliwe) do 1 : 1 (podłoża nasiąkliwe).</li></ul>
<b>Temperatura otoczenia</b>	Minimum +5 °C / Maksimum +30 °C
<b>Temperatura podłoża</b>	Minimum +5 °C / Maksimum +30 °C
<b>Czas aplikacji</b>	Płyn zarobowy powstały przez wymieszanie SikaLatex® PL z wodą należy zużyć w ciągu 24 godzin.

## 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

- Podczas aplikacji unikać wiatru, przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia.

## EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### JAKOŚĆ PODŁOŻA / PRZYGOTOWANIE WSTĘPNE

Podłoże musi być czyste i mocne, pozbawione mleczka cementowego, zatluszczeń i zapylenia. Podłoże pod gruntowanie powinno być suche, a podłoże pod warstwę szczepną, zaprawę lub beton nawilżone wodą do stanu matowo-wilgotnego.

## APLIKACJA

### Domieszka uszczelniająca do betonu

- Dozowanie w ilości 2-5% masy cementu łącznie z wodą zarobową lub do mokrej mieszanki.

### Zaprawa lub wylewka gruboziarnista

- Wymieszać piasek 0/2 mm ze żwirem lub grysem 2/8 mm (proporcje ok. 50% na 50%).
- Wymieszać 3-4 części tak przygotowanego kruszywa oraz 1 część cementu.
- Wymieszać 3-4 części wody oraz 1 część SikaLatex PL.
- Wymieszać całość dolewając roztwór SikaLatex PL aż do osiągnięcia wymaganej konsystencji.

### Zaprawa, wylewka, jastrych lub tynk cementowo-polimerowy

- Wymieszać 2-3 części piasku oraz 1 część cementu.
- Wymieszać 2-3 części wody oraz 1 część SikaLatex PL.
- Wymieszać całość dolewając roztwór SikaLatex PL aż do osiągnięcia wymaganej konsystencji.

### Warstwa szczepna

- Wymieszać 1-2 części piasku oraz 1 część cementu.
- Wymieszać 1-2 części wody oraz 1 część SikaLatex PL.
- Wymieszać całość dolewając roztwór SikaLatex PL aż do osiągnięcia konsystencji „gęstej śmietany” pozwalającej na nakładanie pędzlem lub szczotką.
- Warstwę szczepną nanosić na podłoża matowo-wilgotne, a następnie „mokro na mokro” nakładać na nią zasadniczą warstwę zaprawy, jastrychu, wylewki lub tynku.

### Materiał gruntujący

- Wymieszać wodę z SikaLatex PL w proporcjach od 3:1 (podłoża mało nasiąkliwe) do 1:1 (podłoża nasiąkliwe).
- Grunt nanosić na suche podłoża.

## CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia i wyposażenie umyć wodą bezpośrednio po użyciu.

## 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 różnicowanie 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 część 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 użytkownika produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej [www.sika.pl](http://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](http://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](mailto:sika.poland@pl.sika.com)  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)  
BDO 000015415

**Karta Informacyjna Produktu**  
SikaLatex® PL  
Grudzień 2021, Wersja 01.01  
020301010010000336

SikaLatexPL-pl-PL-(12-2021)-1-1.pdf

