

# KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## SikaDecor®-801 Nature

DEKORACYJNA, BARWNA MIKROZAPRAWA, DO STOSOWANIA WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ

### OPIS PRODUKTU

SikaDecor®-801 Nature jest dwuskładnikową, modyfikowaną polimerem zaprawą o bardzo drobnym uziarnieniu, bazującą na spoiwach hydraulicznych zawierającą odpowiednio dobrane domieszki i pigmenty, przeznaczoną do wykonywania dekoracyjnych powłok wewnątrz pomieszczeń.

### ZASTOSOWANIA

- Dekoracyjne powłoki na ścianach i posadzkach wewnątrz pomieszczeń
- Powłoki na meblach, półkach, itp.
- Powłoki na starych płytkach ceramicznych
- Powłoki w kuchniach, łazienkach
- Posadzki obciążonych ruchem pieszych
- Dekoracyjne powłoki w sklepach, budynkach mieszkalnych, budynkach publicznych, itp.

### CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Odmierzone ilości składników
- Dobra odporność na promieniowanie UV
- Doskonała urabialność
- Wysoka przyczepność do podłoża
- Szybka aplikacja
- Przyczepność do większości materiałów budowlanych
- Doskonała estetyka i dekoracyjność
- Oddychająca

### APROBATY / NORMY

- Materiał posadzkowy na bazie żywicy syntetycznej zgodnie z PN-EN 13813:2002, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą zakładową kontrolę produkcji, oznakowany znakiem CE.
- Powłoka do ochrony powierzchniowej betonu zgodnie z PN-EN 1504-2:2004, 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

<b>Baza chemiczna</b>	Modyfikowana polimerem mikrozaprawa	
<b>Pakowanie</b>	Składnik A:	3,0 kg
	Składnik B:	10,0 kg
	Składniki A + B:	13,0 kg gotowy zestaw
	SikaDecor® Color Pigment:	500 ml (pigment)
<b>Wygląd / Barwa</b>	Składnik A:	mleczna ciecz
	Składnik B:	biały proszek
	SikaDecor® Color Pigment:	Prosimy o zapoznanie się z dostępną paletą barw

<b>Czas składowania</b>	Produkt składowany w fabrycznie zamkniętych, szczelnych opakowaniach, w odpowiednich warunkach najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.
<b>Warunki składowania</b>	Produkt składować w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym pomieszczeniu, w temperaturach od +5°C do +30°C. Chronić przed mrozem.
<b>Gęstość</b>	Świeża zaprawa: ~ 1,75 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Maksymalna wielkość ziarna</b>	D <sub>max</sub> : ~ 0,1 mm

## INFORMACJE TECHNICZNE

<b>Wytrzymałość na odrywanie</b>	> 1,0 MPa (28 dni)
----------------------------------	--------------------

## INFORMACJE O SYSTEMIE

### Struktura systemu

#### Gruntowanie:

SikaDecor®-801 Nature ma dobrą przyczepność do większości podłoży. Na porowatych i chłonnych podłożach powinien być stosowany materiał gruntujący aby uszczelnić pory i ograniczyć wysysanie wody z zaprawy. W przypadku podłoży cementowych lub szklawionych zastosowanie materiału gruntującego ułatwia układanie zaprawy. Zalecane jest stosowanie warstwy gruntującej z materiału Sika Top® 10.

W przypadku podłoży gipsowych, tynków, płyt kartonowo-gipsowych zalecane jest stosowanie warstwy gruntującej z materiału Sika Top® 50.

W przypadku innych podłoży należy skonsultować się z przedstawicielem Sika.

#### Naprawa rys i uszkodzeń podłoża, warstwa wyrównawcza:

Przed ułożeniem warstwy zaprawy dekoracyjnej SikaDecor®-801 Nature nierówności podłoża, pustki, ubytki, spoiny płytek, itp. należy wypełnić i wyrównać zaprawą SikaDecor®-803 Nature.

#### Warstwa dekoracyjna:

Aby osiągnąć zadawalający efekt estetyczny i dekoracyjny ułożyć dwie lub trzy warstwy SikaDecor®-801 Nature. Na przygotowanym podłożu układa się jedną warstwę zaprawy, po jej utwardzeniu powierzchnię szlifuje się a następnie nanosi kolejną warstwę zaprawy. W razie potrzeby można stosować kilka warstw zaprawy, tak aby uzyskać pożądaną efekt dekoracyjny.

#### Uszczelniająca powłoka zamykająca:

Po związaniu SikaDecor®-801 Nature (po upływie 24 godzin a przed upływem 7 dni) powierzchnię zaprawy należy uszczelnić powłoką zamykającą. Jako uszczelniające powłoki zamykające mogą być stosowane, w zależności od warunków i wymagań, następujące materiały: Sikafloor®-304 W, Sikafloor®-316, Sikagard-915 Stainprotect. W przypadku stosowania innych materiałów konieczne jest przeprowadzenie aplikacji próbnych.

## INFORMACJE O APLIKACJI

<b>Zużycie</b>	Zużycie zależy od szorstkości podłoża i grubości warstwy. Orientacyjnie ~ 1,7 -2,0 kg suchej zaprawy na mm grubości na m <sup>2</sup> . Zużycie może się różnić w zależności od stanu podłoża (porowatość, nierówności podłoża, przepuszczalność), strat podczas nanoszenia, itp.
<b>Grubość warstwy</b>	Minimum 0,1 mm / Maksimum 1 mm
<b>Temperatura otoczenia</b>	Minimum +8 °C / Maksimum +30 °C
<b>Temperatura podłoża</b>	Minimum +8 °C / Maksimum +30 °C
<b>Przydatność do stosowania</b>	~ 30 minut (w temperaturze +20 °C)
<b>Czas oczekiwania / Przemalowanie</b>	Minimum 24 godziny / Maksimum 7 dni Podano czasy orientacyjne, wpływ na czas wiązania i utwardzanie materiału mają m.in. rodzaj podłoża, grubość warstwy zaprawy a także warunki otoczenia (temperatura, wilgotność, itp.).

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### JAKOŚĆ PODŁOŻA / PRZYGOTOWANIE WSTĘPNE

Powierzchnia musi być czysta, sucha, bez pyłu, oczyszczona z niezwiązanych cząstek, oleju, tłuszczu, zabrudzeń, powłok, materiałów pogarszających przyczepność i uniemożliwiających nasycenie wodą podłoża itp. Podłoża cementowe muszą być oczyszczone mechanicznie za pomocą szlifowania lub inną podobną metodą, aby usunąć mleczko cementowe oraz uzyskać otwartą teksturę powierzchni.

Rozwarstwione, luźne, kruche i zniszczone fragmenty podłoża oraz słaby beton muszą zostać usunięte.

Podłoże musi być wyrównane za pomocą zaprawy SikaDecor®-803 Nature.

Glazura ze starych płytek ceramicznych musi być usunięta za pomocą szlifowania.

Kurz, zanieczyszczenia i luźne części powinny być usunięte, najlepiej za pomocą odkurzacza.

### MIESZANIE

SikaDecor®-801 Nature składa się ze składnika sypkiego i płynu zarobowego, które muszą być zmieszane w odpowiednich proporcjach, aby możliwe było uzyskanie zaprawy o żądanej konsystencji.

Zalecany stosunek mieszania składników A i B jest 1:3, ale może on być modyfikowany tak, aby możliwe było uzyskanie zaprawy o żądanej konsystencji.

Przed rozpoczęciem mieszania zaprawy pigment dodać do składnika ciekłego (składnik A) i dokładnie wymieszać aż do uzyskania jednolitej mieszanki. Następnie pigment i składnik A przelać do czystego pojemnika i cały czas mieszając, wolnoobrotowym mieszadłem (~ 300 obrotów/minutę), stopniowo dodawać składnik B (proszek), aż do uzyskania żądanej konsystencji zaprawy. Całość mieszać do uzyskania jednorodnej mieszanki, ale nie mniej niż 2 minuty.

### APLIKACJA

#### Warstwa dekoracyjna

W zależności od żądanych efektów estetycznych wykończenia powierzchni, zaprawę SikaDecor®-801 Nature nanosi się w 2-3 warstwach.

Warstwy zaprawy należy nanosić za pomocą gładkiej pacy, dokładnie dociskając ją do podłoża.

Pomiędzy warstwami SikaDecor®-801 Nature powierzchnia musi być wstępnie zwilżona do nasycenia. Związaną warstwę zaprawy, przed nałożeniem każdej kolejnej warstwy, należy delikatnie, ręcznie przeszliować, za pomocą szlifierki z drobnziarnistym materiałem ściernym (120-18), w celu wyeliminowania nierówności i poprawy przyczepności.

Uziarnienie materiału ściernego musi być dobrane przez wykonawcę prac w zależności od wymagań. Konieczne jest też szlifowanie powierzchni zaprawy przed nałożeniem uszczelniającej powłoki zamykającej.

Zalecana całkowita grubość powłoki: 1,5-2 mm.

### CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia i sprzęt do nakładania należy od razu po użyciu umyć wodą. Utwardzony lub związany materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

## OGRANICZENIA

- Aby osiągnąć wymaganą grubość warstw systemu, zalecane jest stosowanie jako pierwszej warstwy, zaprawy wyrównawczej SikaDecor®-803 Nature, a następnie 2-3 warstw zaprawy SikaDecor®-801 Nature pozwalającej na osiągnięcie dekoracyjnego wyglądu i cieniowania.
- Aby umożliwić prawidłowe wiązanie i utwardzanie zapraw w pomieszczeniach należy zapewnić odpowiednią wentylację.
- Zaprawa SikaDecor®-801 Nature nie powinna być narażona na stały kontakt z wodą.
- Świeżo ułożoną zaprawę SikaDecor®-801 Nature chronić przed wilgocią, kondensatem, wiatrem i deszczem przez co najmniej 24 godziny.
- W pomieszczeniach o wysokiej wilgotności konieczne jest zapewnienie sprawnej wentylacji w celu uniknięcia tworzenia się grzyba na powierzchni zaprawy.
- Zarysowania podłoża należy naprawić przed naniesieniem zaprawy SikaDecor®-801 Nature.
- Spoiny robocze i szczeliny dylatacyjne muszą być odwzorowane w zaprawie.
- Barwa powłoki może się różnić w zależności od warunków aplikacji i rodzaju powłoki zamykającej. W czasie utwardzania powłoki jej kolor może ulegać zmianie.
- W przypadku restrykcyjnych wymagań estetycznych, zalecane jest wykonanie próbnej aplikacji.
- Powłoki uszczelniające bazujące na poliuretanie poprawiają odcień, i mogą zmieniać estetykę zaprawy SikaDecor®-801 Nature.

## 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 LOKALNE

## EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. zawarte są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępną na żądanie.

## 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  
SikaDecor®-801 Nature  
Maj 2019, Wersja 03.01  
020815030010000025

SikaDecor-801Nature-pl-PL-(05-2019)-3-1.pdf

