

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## Sikagard®-6440

NATRYSKOWA POWŁOKA DO PODWOZI CHRONIĄCA PRZED ŻWIEM I KAMIENIAMI

## TYPOWE DANE PRODUKTU (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

BAZA CHEMICZNA	Na bazie gumy
Kolor (CQP001-1)	Czarny / szary
Mechanizm utwardzania	Wysychanie na powietrzu
Gęstość (nieutwardzony)	1.05 kg/l
Zawartość składników stałych	49 %
Temperatura aplikacji	15 – 25 °C
Grubość filmu	na mokro 600 µm na sucho 300 µm
Pyłosuchość	60 minut A
Czas schnięcia	24 godziny <sup>A</sup>
Temperatura użytkowa	-30 – 90 °C
Okres składowania	24 miesiące <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % w.w.<sup>B)</sup> składowanie pomiędzy 5 °C a 25 °C

## OPIS

Sikagard®-6440 to trwała, tiksotropowa, oparta na gumie powłoka ochronna o bardzo dobrych właściwościach antykorozyjnych i wygłuszających. Nadaje się do skutecznej ochrony podwozia przed odłamkami kamieni i ma doskonałe właściwości użytkowe. Można łatwo odtworzyć oryginalną fabryczną teksturę. Sikagard®-6440 nadaje się do malowania. Po wyschnięciu tworzy twardą powłokę chroniącą metal przed uderzeniami i korozją.

## ZALETY PRODUKTU

- Łatwa aplikacja bez zacieków i kapania
- Dobra odporność na ścieranie, uderzenia i sól drogową
- Możliwe różne wykończenia
- Dobra przyczepność
- Malowalny
- Bardzo dobre właściwości w niskich temperaturach
- Nie zawiera metali ciężkich
- Po wyschnięciu pozostaje elastyczny

## ZAKRES STOSOWANIA

Sikagard®-6440 to natryskowa powłoka antykorozyjna do naprawy i ochrony wrażliwych, lakierowanych części pojazdów, takich jak progi, drzwi, nadkola, fartuchy przednie i tylne oraz elementy podwozia pojazdu.

Sikagard®-6440 ma dobrą przyczepność do różnych farb, podkładów na metale, metali i PVC.

Ten produkt jest przeznaczony tylko dla doświadczonych profesjonalnych użytkowników. Należy przeprowadzić testy dla rzeczywistych podłoży i warunków, aby zapewnić przyczepność i zgodność materiałów.

## ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Sikagard®-6440 jest odporny na zwykłą wodę, wodę morską, mgłą solną, zasady i kwasy. Powyższe informacje mają charakter wyłącznie ogólny. Porady dotyczące konkretnych zastosowań mogą zostać udzielone na żądanie.

## METODA APLIKACJI

### Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od rdzy, pyłu i tłuszczu. Gołe metale muszą zostać uprzednio zabezpieczone w celu zwiększenia odporności na korozję (np. stal niepowlekana itp.).

### Aplikacja

Sikagard®-6440 można nakładać za pomocą pistoletów do natrysku z udziałem powietrza, z ciśnieniem roboczym około 3 - 6 barów. Można użyć pistoletu Sika® SCP Gun (typ ciśnieniowy) lub pistoletu Sika® UBC Gun (typ próżniowy).

Przed użyciem wstrząsnąć pojemnik ok. 40 razy. Przed natryskiem zabezpieczyć sąsiadujące powierzchnie. Rozpylać w temperaturze pokojowej z odległości ok. 25 cm ruchem krzywym, aby uzyskać ciągłą warstwę.

Sikagard®-6440 nie kapie podczas aplikacji. Nakładać produkt do uzyskania żądanej grubości warstwy. Jeśli wymagana jest grubsza warstwa, poszczególne warstwy muszą wyschnąć przed nałożeniem kolejnej. Różnorodność tekstur można uzyskać poprzez zmianę techniki natrysku. Nie natryskiwać na elementy układu hamulcowego, silnika lub układu wydechowego.

## Usuwanie

Nieutwardzony Sikagard®-6440 można usunąć z narzędzi i sprzętu za pomocą Sika® Remover-208 lub innego odpowiedniego rozpuszczalnika. Po utwardzeniu materiał można usunąć tylko mechanicznie. Ręce i odsłoniętą skórę należy natychmiast umyć za pomocą ręczników do rąk, takich jak Sika® Cleaner-350H lub odpowiedniego przemysłowego środka do czyszczenia rąk, i wody. Nie należy używać rozpuszczalników na skórę.

## Malowanie

Sikagard®-6440 nadaje się do malowania w stanie suchym (po 24 godzinach) za pomocą powszechnie stosowanych konwencjonalnych systemów malarskich. Czas suszenia można skrócić poprzez podwyższenie temperatury do maks. 60 ° C. Ze względu na różnorodność farb konieczne są testy przyczepności i kompatybilności.

## DODATKOWE INFORMACJE

Kopie następujących publikacji są dostępne na życzenie:

- Karta Charakterystyki

## OPAKOWANIA

Puszka	1 l
--------	-----

## 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.

## ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Substancji Chemicznej dostępnej na żądanie.

## NOTA PRAWNA

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie oraz wszelkie inne pisemne lub ustne porady lub zalecenia lub inne wskazówki dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są udzielane w dobrej wierze przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia firmy Sika-Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych w normalnych warunkach zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Informacje te dotyczą wyłącznie aplikacji i produktów wyraźnie wymienionych w niniejszym dokumencie i są oparte na testach laboratoryjnych, które nie zastępują testów praktycznych. W przypadku zmian parametrów aplikacji, takich jak przykładowo, ale nie wyłącznie, zmiany podłoża itp., lub w przypadku różnych zastosowań, przed użyciem produktów firmy Sika należy skontaktować się z Działem Technicznym firmy Sika. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie zwalniają użytkowników produktów Sika przed ich testowaniem pod kątem zamierzonego zastosowania i przeznaczenia produktów 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 obowiązany 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 Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, 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 użytkowanego 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.

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikagard®-6440  
Wersja 01.01 (04 - 2020), pl\_PL  
014013024403001000

Sika Poland Sp. z o.o.  
ul. Karczunowska 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

