SikaGard®-6060

Natryskowa powłoka ochronna do podwozia, na bazie bitumu

Charakterystyka Techniczna

Charakterystyka chemiczna	Roztwór bitumu
Kolor	Czarny
Mechanizm utwardzania	Wysychanie na powietrzu
Gęstość (płynny)	ok. 1,1 kg/l
Zawartość cząstek stałych (DIN 53216)	ok. 65%
Temperatura nakładania	15 - 25℃
Grubość warstwy mokra sucha	ok. 600 µm ok. 400 µm
Czas przylepności (tack free time) [1]	ok. 75 min
Czas schnięcia [1]	ok. 3,5 godz.
Temperatura użytkowa	-25℃ do +80℃
Okres przydatności do użycia (składowanie w temp. od 5 °C do 25°C)	24 miesiące

[1)] 23℃ / 50% w.w.

Opis produktu

SikaGard®-6060 to trwała, tiksotropowa warstwa ochronna na bazie bitumu, o doskonałych właściwościach antykorozyjnych i wygłuszających. Skutecznie chroni podwozie pojazdu, jest wyjątkowo łatwa w użyciu i ma doskonałe właściwości użytkowe. Po wyschnięciu tworzy trwałą warstwę chroniącą metal przed korozją.

SikaGard®-6060 jest produkowany zgodnie z Systemem Zarządzania Jakością i Środowiskiem według norm ISO 9001/14001 oraz programem „responsible care”.

Zalety produktu

- Doskonałe właściwości wygłuszające
- Dobra przyczepność do szerokiej gamy powierzchni
- Wyjątkowo łatwy w użyciu (nie spływa i nie kapie)
- Odporny na sól drogową
- Szybko schnie
- Wysoka zawartość cząstek stałych

Zastosowanie

SikaGard®-6060 to natryskowa powłoka antykorozyjna do napraw i ochrony niewidocznych fragmentów, jak np. nadkola czy części podwozia, które nie wymagają lakierowania. Przy nakładaniu nie tworzy mgiełki, nie nitkuje i nie kapie.
SikaGard®-6060 ma dobrą przyczepność do różnych lakierów, podkładów do metali, metali i PVC bez potrzeby ich wstępnego przygotowania.
Produkt jest przeznaczony tylko dla doświadczonych oraz profesjonalnych użytkowników.
Zaleca się przeprowadzenie testów dla aktualnie panujących warunków i wybranych powierzchni w celu zapewnienia przyczepności i właściwego doboru materiałów.

Odporność chemiczna

SikaGard®-6060 jest odporny na wodę słodką, morską, rozpyloną sól, zasady i kwasy.
Powyższe informacje są wytycznymi ogólnymi, szczegółowe zalecenia dostępne są na życzenie.

Sposób nakładania

Przygotowanie powierzchni
Powierzchnie muszą być czyste, suche oraz wolne od kurzu, rdzy i tłuszczu. Czysty metal musi być odpowiednio przygotowany dla wzmocnienia ochrony przed korozją (np. stal niepowlekana, itp.)

Nakładanie
SikaGard®-6060 nakłada się lekkim sprzętem do natrysku bezpowietrznego o ciśnieniu roboczym 3 – 6 barów np.: *Sika® SCP Gun* oraz *Sika® UBC Gun.*
Przed użyciem wstrząsnąć ok. 40 razy. Osłonić elementy sąsiadujące z polem przeznaczonym do natrysku. Rozpylać w temperaturze pokojowej, z odległości ok. 25 cm, zachowując krzyżowy układ warstw. Nanosić ciągłą warstwę materiału.
SikaGard®-6060 nie spływa i nie kapie przy nakładaniu. Gdy wymagana jest grubsza powłoka, poszczególne warstwy muszą całkowicie wyschnąć przed kolejnym natryskiem. Zmieniając technikę natrysku można uzyskać różne struktury nawierzchni. Nie natryskiwać na elementy silnika oraz układu wydechowego i hamulcowego.

Czyszczenie
Świeżą warstwę SikaGard®-6060 usuwa się z narzędzi i sprzętu przy pomocy preparatu Sika® Remover-208 lub innego odpowiedniego środka. Po wyschnięciu, SikaGard®-6060 można usunąć wyłącznie mechanicznie.
Ręce i odsłoniętą skórę należy natychmiast oczyścić ręcznikami Sika® Handclean lub odpowiednimi przemysłowymi środkami czystości do rąk i wodą. Nie używać rozpuszczalników!

Malowanie
SikaGard®-6060 nie nadaje się do malowania.

Dodatkowe informacje

Na życzenie dostępne są następujące publikacje:
- Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej

Opakowanie

SikaGard®-6060

puszka	1 l
puszka	10 l
beczka	60 l

Ważne

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. W praktyce wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

Zdrowie i bezpieczeństwo

Informacje i zalecenia dotyczące bezpiecznego przetwarzania, składowania i likwidacji środków chemicznych, zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej. Karta ta zawiera także informacje o własnościach fizycznych materiału, oraz pozostałe dane ekologiczne, toksykologiczne i ogólnego przeznaczenia.

Uwagi prawne

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów 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 zróżnicowanie 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. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.

Dodatkowe informacje dostępne na:
www.sika.pl
www.sika.com

Sika Poland Sp. z o.o.
Siedziba Firmy
Karczunkowska 89
PL 02-871 Warszawa
tel: +48 22 310 07 00
fax: +48 22 310 08 00

Centrala Industry
Biuro Kraków
Łowińskiego 40
PL 31-752 Kraków
tel: +48 12 644 04 92
fax: +48 12 644 16 09