

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® Aktivator-306 LUM

Rozpuszczalnikowy promotor adhezji do powłok

TYPOWE DANE PRODUKTU (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

BAZA CHEMICZNA	Rozpuszczalnikowy promotor adhezji						
Kolor (CQP001-1)	Lekko żółty						
Temperatura aplikacji	5 – 40 °C						
Metoda aplikacji	Nanieść, zetrzeć (Wipe-on, wipe-off) niestrzępiącym się ręcznikiem papierowym						
Pokrycie	w zależności od porowatości podłoża 20 ml/m ²						
Czas odparowania	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">≥ 15 °C</td> <td>10 minut^A</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">< 15 °C</td> <td>30 minut^A</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">maksimum</td> <td>2 godziny^A</td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 minut ^A	< 15 °C	30 minut ^A	maksimum	2 godziny ^A
≥ 15 °C	10 minut ^A						
< 15 °C	30 minut ^A						
maksimum	2 godziny ^A						
Czas składowania (CQP081-1)	12 miesięcy ^B						

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} dla szczególnych aplikacji, temperatura i czas odparowania mogą być inne^{B)} przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku w suchym miejscu ≤ 25 °C**OPIS**

Sika® Aktivator-306 LUM to lekko żółty promotor adhezji na bazie rozpuszczalnika, który reaguje z wilgocią i osadza aktywne grupy na podłożu. Grupy te działają jako łącznik między podłożami a primerami lub uszczelniającymi/klejami.

Sika® Aktivator-306 LUM jest specjalnie opracowany do przygotowania powierzchni nieporowatych przed nałożeniem elastycznych klejów i uszczelniających Sika.

Sika® Aktivator-306 LUM fluoryzuje pod wpływem długofalowego światła UV przez ograniczony czas. Ta funkcja jest używana do kontroli w trakcie procesu.

ZALETY PRODUKTU

- Widoczny w świetle UV, odpowiedni do automatycznej kontroli w trakcie procesu
- Jedno przygotowanie dla różnych powłok
- Łatwy w użyciu

ZAKRES STOSOWANIA

Sika® Aktivator-306 LUM służy do poprawy przyczepności na podłożach takich jak blacha stalowa powlekana, farba proszkowa, emalia piecowa i inne powierzchnie malowane lub podkładowane.

Sika® Aktivator-306 LUM nie może być użyty na szkło oraz nadruku ceramicznym w klejeniu bezprimerowym.

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

METODA APLIKACJI

Przygotowanie

Powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od tłuszczu, oleju, pyłu i zanieczyszczeń. Przy czepność do podłoża można poprawić przez dodanie i/lub połączenie innych metod przygotowania powierzchni, takich jak szlifowanie i czyszczenie przed aplikacją aktywatora.

Aplikacja

Przetrzeć przygotowywane powierzchnie czystym, niepozostawiającym włókien ręcznikiem papierowym zwilżonym (nie mokrym) preparatem Sika® Aktivator-306 LUM. Natychmiast zetrzeć czystym, suchym, niepyłącym ręcznikiem papierowym. Nigdy nie zanurzać ręcznika w aktywatorze. Przecierać powierzchnię tylko czystą stroną ręcznika. Nie zwilżać tego samego ręcznika papierowego dwa razy i często go zmieniać.

Sika® Aktivator-306 LUM należy stosować oszczędnie, ponieważ nadmiar aktywatora może prowadzić do obniżenia przyczepności. Jeśli przygotowana powierzchnia nie jest klejona przed upływem maksymalnego czasu odparowania, proces aktywacji należy powtórzyć (tylko raz). Idealna temperatura aplikacji i powierzchni wynosi od 15 °C do 25 °C. Zużycie i sposób aplikacji zależy od specyfiki substratów.

Szczelnie zamknąć pojemnik natychmiast po każdym użyciu.

WAŻNA UWAGA

Sika® Aktivator-306 LUM zawiera rozpuszczalnik, który może zmatowić wykończenie powierzchni niektórych świeżo nałożonych farb. Należy przeprowadzić wstępne próby. Nigdy nie należy nakładać preparatu na porowate podłoża, ponieważ rozpuszczalnik może nie odparować całkowicie i zatrzymać utwardzanie kleju lub uszczelnacza. W razie potrzeby chronić sąsiadujące powierzchnie przez maskowanie.

Śv(name)jest systemem reagującym na wilgoć. W celu utrzymania jakości produktu ważne jest, aby natychmiast ponownie zamknąć pojemnik wewnętrzną zatyczką z tworzywa sztucznego.

Po zakończeniu przygotowania powierzchni należy nakręcić nakrętkę zamykającą. Długo trwała ekspozycja na wilgoć atmosferyczną spowoduje, że Sika® Aktivator-306 LUM stanie się nieaktywny. Natychmiast odrzucić Sika® Aktivator-306 LUM, jeśli zmętniał. Wycofać produkt ok. miesiąc po otwarciu, jeśli jest używany często lub po dwóch miesiącach w przypadku rzadkiego używania.

Po nałożeniu na niektóre jasne podłoża produkt może wydawać się lekko żółty, ale zazwyczaj zabarwienie znika całkowicie w ciągu kilku godzin.

Nigdy nie rozcieńczać ani nie mieszać Sika® Aktivator-306 LUM z innymi substancjami.

Nie wolno używać produktu do wygładzania spoin lub jako środka czyszczącego. W przypadku stosowania na przezroczystych lub półprzezroczystych podłożach wymagana jest odpowiednia ochrona przed promieniowaniem UV.

DETEKCJA LUMINISCENCJI

Sika® Aktivator-306 LUM można wizualizować za pomocą źródła światła o długości fali od 320 do 420 nm co można wykorzystać w celu kontroli na linii produkcyjnej. Redukując obce światło, takie jak światło słoneczne lub sztuczne podczas procesu wykrywania, można znacznie zwiększyć jakość detekcji.

Uwaga: efekt luminescencyjny będzie słabł z czasem.

DODATKOWE INFORMACJE

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mają jedynie charakter ogólny. Porady dotyczące konkretnych aplikacji są dostępne na życzenie w Dziale Technicznym Sika Industry.

Kopie następujących publikacji są dostępne na życzenie:

- Karta Charakterystyki

OPAKOWANIA

Pojemnik	250 ml 1 000 ml
----------	--------------------

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 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 w zakładce Dokumentacja Techniczna.

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® Aktivator-306 LUM
Wersja 02.01 (03 - 2023), pl_PL
014560013060001010

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

