

SikaTack®- DRIVE (60min)

Najlepszy w aplikacji przy wymianie szyb samochodowych.

Typowe Dane Produktu (pozostałe dane w Karcie Charakterystyki Produktu)

Charakterystyka chemiczna	Jednoskładnikowy poliuretan
Kolor (CQP 001-1)	Czarny
Mechanizm utwardzania	Wchłanianie wilgoci
Gęstość (nieutwardzony)	1,3 kg/l
Stabilność (Non-sag)	Bardzo dobra
Temperatura aplikacji	Produktu Otoczenia
	5 - 35°C 5 - 35°C
Czas naskórkowania (CQP 019-1)	15 ^A minut
Czas otwarty (CQP 526-1)	10 ^A minut
Szybkość utwardzania (CQP 049-1)	patrz wykres
Twardość Shore A (CQP 023-1 / ISO 868)	60
Wytrzymałość na rozciąganie (CQP 036-1 / ISO 37)	7 MPa
Wydłużenie do zerwania (CQP 036-1 / ISO 37)	300 %
Odporność na rozdzieranie (CQP 045-1 / ISO 34)	10 N/mm
Wytrzymałość na ścinanie (CQP 046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Moduł ścinania (CQP081-1)	All-in-one
Bezpieczny czas odjazdu samochodu zgodnie z standardem US FMVSS 212 (CQP511-1)	z poduszkami powietrznymi bez poduszek powietrznych
	60minut ^{B/C} 30 minut ^{B/C}
Opór właściwy (CQP 079-2 / DIN IEC 60167)	Niska przewodność
Okres przydatności do użycia (składowanie poniżej 25°C) (CQP 016-0)	9 miesięcy

CQP = Corporate Quality Procedure

^A23°C/50% w.w.^B Szczegółów dotyczących czasu
bezpiecznego odjazdu udziela Sika^C 5°C/80%r.h.- 40°C/20%r.h**Opis produktu**

SikaTack® DRIVE (60 min) jest klejem do szyb samochodowych o doskonałych właściwościach aplikacyjnych. Oferuje czas bezpiecznego odjazdu na poziomie 60 minut.

Jest przetestowany zgodnie z 95% standardem FMVSS 212

Zalety produktu

- 60 minutowy czas bezpiecznego odjazdu
- Testowany zgodnie z normą FMVSS 212 z 95% wagą manekina.
- Kompatybilny z systemami „Black-Primerless” i „All-black”
- Kompatybilny z wszystkimi samochodami dzięki technologii all-in-one modułus
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Jakość OEM Automotive

Zastosowanie

SikaTack® DRIVE (60min) jest przeznaczony tylko dla doświadczonych oraz profesjonalnych użytkowników. Jeżeli klej jest używany w aplikacjach innych niż wymiana szyb samochodowych, należy przeprowadzić testy sprawdzające poprawność aplikacji.

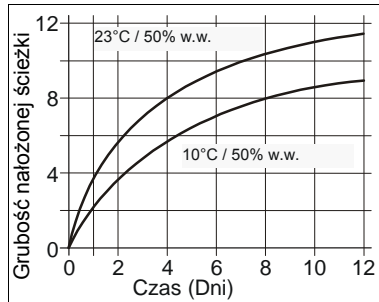


* Produkt znajduje się obecnie w fazie testowej i nie został jeszcze ostatecznie wydany. Informacje zawarte w powyższej karcie informacyjnej opierają się na wynikach wstępnych testów oraz doświadczeniu i mogą ulec zmianie. Produkt może być stosowany jedynie przez profesjonalnych użytkowników, po przeprowadzeniu odpowiednich testów wstępnych. Z zastrzeżeniem obowiązujących przepisów prawa odpowiedzialność firmy Sika ogranicza się do wymiany uszkodzonych produktów.



Mechanizm Utwardzania

SikaTack® DRIVE (60min) utwardza się poprzez reakcję z wilgocią zawartą w powietrzu. W niskich temperaturach zawartość wody w powietrzu jest z zasady niższa, wobec czego proces utwardzania przebiega wolniej. Patrz wykres:



Wyk. 1: Szybkość utwardzania SikaTack® DRIVE(60min)

Odporność Chemiczna

SikaTack® DRIVE (60min) jest odporny na wodę słodką i morską, oraz rozcieńczone roztwory kwasowe i zasadowe. Okresowo wykazuje odporność chemiczną na paliwa i oleje mineralne, tłuszcze roślinne i zwierzęce. Nie jest odporny na kwasy organiczne, glikol, stężone roztwory kwasów i zasad oraz rozpuszczalniki.

Sposób stosowania

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie muszą być czyste, suche, oraz wolne od kurzu i tłuszczu. Miejsce klejenia musi być przygotowane zgodnie wytycznymi dla procesu „Black-Primerless” lub „All-Black”.

Szczegółowe wytyczne stosowania wymienionych w tabeli środków, znajdują się w odpowiednich kartach informacyjnych.

Miejsce klejenia szyby bez nadruku ceramicznego musi być dokładnie zabezpieczone przed promieniowaniem UV.

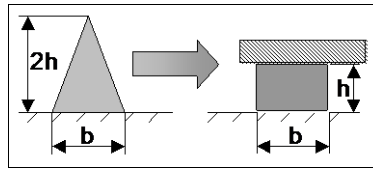
Nakładanie

Zalecane jest nakładanie kleju SikaTack® DRIVE (60min) za pomocą pistoletu tłokowego z napędem elektrycznym lub na sprężone powietrze.

Należy uwzględnić, że lepkość preparatu zwiększa się wraz ze spadkiem temperatury. W celu ułatwienia aplikacji bezpośrednio przed użyciem pozostawić klej w

temperaturze pokojowej do wyrównania temperatur.

W celu uzyskania równej grubości ścieżki kleju zaleca się nakładać je w formie trójkątnej (patrz rys. 1.)



Rys 1. Zalecany kształt ścieżki klejowej

Czas otwarty kleju zmniejsza się wraz ze wzrostem temperatury i wilgotności otoczenia. Szyba musi być zawsze zainstalowana przed upływem czasu otwartego. Pod żadnym pozorem nie wolno instalować szyby po utworzeniu się naskórka na ścieżce klejowej.

Czyszczenie

Niezwiązany materiał SikaTack® DRIVE (60min), można usunąć z narzędzi i urządzeń za pomocą preparatu Sika® Remover 208. Utwardzony materiał może być usunięty tylko mechanicznie. Ręce i skóra narażona na kontakt z preparatem powinny zostać natychmiast wyczyszczone za pomocą chusteczek takich jak Sika® Cleaner-350H lub innego przemysłowego środka do czyszczenia rąk oraz umyte wodą. Nie stosować rozpuszczalników!

Dodatkowe informacje

Podane wyżej informacje są jedynie ogólnymi wytycznymi. W przypadku specyficznych aplikacji należy skontaktować się z Działem Technicznym Sika Industry.

Na życzenie klienta dostępne są kopie następujących publikacji:

- Karta Charakterystyki Substancji
- Przewodnik procesu „Black-Primerless”
- Przewodnik procesu „All-Black”

Opakowania

Kartusze	300 ml
Kielbasy	400 ml
	600 ml

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 właściwościach fizycznych materiału, oraz pozostałe dane ekologiczne, toksykologiczne i ogólnego przeznaczenia.

Uwagi prawne

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 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 Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”), 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.

Dodatkowe informacje dostępne na:

www.sika.pl
www.sika.com

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

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

