Industry

SikaTack®- Drive (New Formulation)

Wysokiej jakości klej do wklejania szyb w samochodach osobowych także z wmontowanymi antenami oraz czujnikami np. deszczu. Bezprajmerowy, aplikowany na zimno.

Charakterystyka Techniczna Produktu

Charakterystyka chemiczna	Jednoskładnikowy poliuretan
Kolor (CQP[1] 001-1)	Czarny
Mechanizm utwardzania	Wchłanianie wilgoci z powietrza
Gęstość (nieutwardzony) (CQP 006-4)	ok. 1,25 kg/l
Stabilność (Non-sag) (CQP 061-1)	Bardzo dobra
Temperatura aplikacji	5°C do 35°C
Czas przylepności (Tack-free)[2] (CQP 019-1)	ok.15 minut
Czas otwarty (Open time)[2] (CQP 526-1)	ok.10 minut
Szybkość utwardzania (CQP 049-1)	patrz wykres
Twardość Shore A (CQP 023-1 / ISO 868)	ok. 70
Wytrzymałość na rozciąganie (CQP 036-1 / ISO 37)	ok. 8,0 N/mm^2
Wydłużenie do zerwania (CQP 036-1 / ISO 37)	ok. 250 %
Odporność na rozdzieranie (CQP 045-1 / ISO 34)	ok. 10,0 N/mm
Wytrzymałość na ścinanie (CQP 046-1 / ISO 4587)	ok. 6,0 N/mm^2
Czas odjazdu samochodu (zgodnie z standardem US FMVSS 212/208)[3] z podwójnymi poduszkami powietrznymi bez poduszek powietrznych	 2 godziny 30 minut
Opór właściwy (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	ok. 10^8 Ω cm
Okres przydatności do użycia[4] (CQP 016-2)	9 miesięcy

[1] CQP = Corporate Quality Procedure
[2] 23°C/50% w.w.
[3] 5°C/60% w.w. - 35°C/10% w.w.
[4] Składowanie w temp. poniżej 25^{0}C w nieotwartych, oryginalnych opakowaniach - data ważności produktu na opakowaniu

Opis produktu

SikaTack® - Drive (New Formulation) jest aplikowanym na zimno, łatwym do nałożenia klejem do szyb samochodowych. Wykazuje doskonałe właściwości techniczne jak: bezprajmerowość, wysoką wstępną wytrzymałość, kompatybilność z szybami z wmontowanymi czujnikami. Jest odpowiedni przy wymianie szyb we wszystkich samochodach osobowych, posiadających lub nie poduszki powietrzne.
SikaTack® - Drive New Formulation jest produkowany w oparciu normę systemu ISO 9001/14001, gwarantującego wysoką jakość wyrobu.

Właściwości

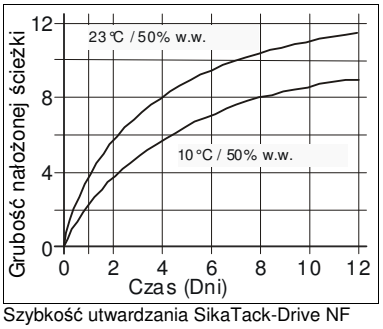
- bezprajmerowy
- łatwy w użyciu
- bardzo dobra stabilność
- prosta oraz czysta aplikacja
- krótki czas postoju pojazdu po wymianie szyby zgodnie z FMVSS 212/208
- wysoka wstępna wytrzymałość
- przystosowany do szyb z wmontowaną anteną i czujnikami
- zapobiega kontaktowej korozji w pojazdach z aluminiową konstrukcją
- nie zawiera rozpuszczalników

Zastosowanie

SikaTack® - Drive (New Formulation) jest właściwym klejem do szyb stosowanym na rynku wtórnym-naprawczym. Doskonale nadaje się do wyjazdowych montaży.
Produkt ten 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.

Mechanizm Utwardzania

SikaTack® - Drive (New Formulation) 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:



Szybkość utwardzania SikaTack-Drive NF

Odporność Chemiczna

SikaTack® - Drive (New Formulation) jest odporny na wodę, oryginalne wodne środki czyszczące (również te zawierające alkohol). Przez krótki czas wykazuje odporność chemiczną na paliwa i oleje mineralne, tłuszcze roślinne i zwierzęce. Nie jest odporny na kwasy organiczne i alkohole, stężone zasady i kwasy mineralne oraz rozpuszczalniki. Powyższe informacje są wytycznymi ogólnymi, szczegółowe zalecenia dostępne na życzenie.

Sposób stosowania

Wymiana uszkodzonej szyby

Usunąć uszkodzoną szybę, zgodnie z wytycznymi producenta pojazdu.

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie muszą być czyste, suche, oraz wolne od kurzu i tłuszczu. Miejsce klejenia musi być przygotowane w poniższy sposób:

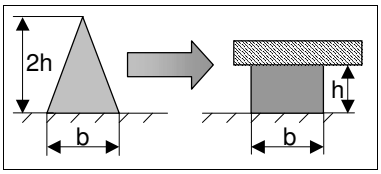
Szyby z jednolitą czarną, osłoną ceramiczną (tylko samochody osobowe)	Sika® Aktivator PRO
Stary poliuretan (po wycięciu kleju)	Sika® Aktivator PRO
Metal z podkładem lakierniczym lub częściowo pomalowany (<25%)	Sika® Aktivator PRO
Metal z podkładem lakierniczym lub częściowo pomalowany (>=25%)	Sika® Aktivator PRO + Sika® Primer-206 G+P
Szyby bez czarnej, osłony ceramicznej lub bez szerokiej osłony zewnętrznej (tylko samochody osobowe)	Sika® Aktivator PRO + Sika® Primer-206 G+P

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

Nakładanie

SikaTack® - Drive (New Formulation) należy nakładać w postaci trójkątnej, równej grubości ścieżki kleju. Dokonujemy tego przy użyciu ręcznego, pneumatycznego lub elektrycznego - (rekomendowanego przez Sika) pistoletu do wyciskania. Szyba powinna być zamontowana w ciągu 10 minut od nałożenia ścieżki klejowej.

W połączeniu z Sika®Aktivator PRO podłoża muszą znajdować się w przedziale -10°C a 35°C, dla innych środków limit temperaturowy to 5°C.



Zalecany kształt ścieżki klejowej

Czyszczenie

Niezwiązany materiał SikaTack® - Drive (New Formulation), 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 być natychmiast umyte wodą. Nie stosować rozpuszczalników!

Opakowania

Kartusz	300 ml
Unipack	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 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