

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 (CSQP <sup>1</sup> 001-1)	Czarny
Mechanizm utwardzania	Wchłanianie wilgoci z powietrza
Gęstość (nieutwardzony) (CSQP 006-4)	ok. 1,25 kg/l
Stabilność (Non-sag) (CSQP 061-1)	Bardzo dobra
Czas przylepności (Tack-free) <sup>2</sup> (CSQP 019-1)	ok. 10 minut
Czas otwarty (Open time) <sup>2</sup> (CSQP 526-1)	ok. 15 minut
Szybkość utwardzania (CSQP 049-1)	patrz wykres
Twardość Shore A (CSQP 023-1 / ISO 868)	ok. 70
Wytrzymałość na rozciąganie (CSQP 036-1 / ISO 37)	ok. 8,0 N/mm <sup>2</sup>
Wydłużenie do zerwania (CSQP 036-1 / ISO 37)	ok. 250 %
Odporność na rozdzieranie (CSQP 045-1 / ISO 34)	ok. 10,0 N/mm
Wytrzymałość na ścinanie (CSQP 046-1 / ISO 4587)	ok. 6,0 N/mm <sup>2</sup>
Czas odjazdu samochodu (zgodnie z standardem US FMVSS 212/208) <sup>2)</sup> z podwójnymi poduszkami powietrznymi bez poduszek powietrznych	2 godziny 30 minut
Opór właściwy (CSQP 079-2 / ASTM D 257-99)	ok. 10 <sup>8</sup> Ω cm
Temperatura aplikacji	5°C do 35°C
Trwałość (w temperaturze poniżej 25°C) (CSQP 016-1)	12 miesięcy

<sup>1)</sup> CSQP = Corporate Sika Quality Procedure    <sup>2)</sup> 23°C / 50% w.w.

### Opis produktu

SikaTack® - Drive New Formulation jest to elastyczny, bezprajmerowy, klej do szyb samochodowych. Wykazuje wysoką wstępną wytrzymałość. SikaTack® - Drive New Formulation spełnia wymagania producentów samochodów osobowych (OEM) oraz rynku naprawczego. SikaTack® - Drive New Formulation jest klejem aplikowanym na zimno, produkowanym w oparciu normę systemu ISO 9001/14001 gwarantującego wysoką jakość wyrobu.

### Zastosowanie

SikaTack® - Drive New Formulation jest właściwym klejem do szyb stosowanym na rynku wtórnym-naprawczym. Doskonale nadaje się do wyjazdowych montażu.

### Właściwości

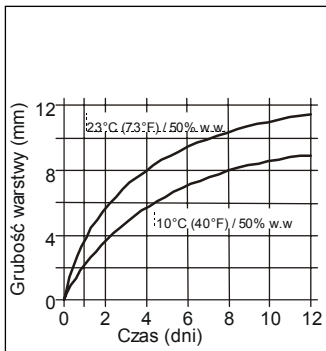
- jednoskładnikowy poliuretan
- bezprajmerowy
- łatwy w stosowaniu
- krótki czas postoju pojazdu po wymianie szyby zgodnie z FMVSS 212/208
- bardzo dobra stabilność
- wysoka wstępna wytrzymałość
- przystosowany do szyb z wmontowaną anteną i czujnikami

- zapobiega kontaktowej korozji w pojazdach z aluminiową konstrukcją np. Audi A8, A2

### 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, warunki atmosferyczne, ścieki przemysłowe i komunalne, detergenty, środki myjące i czyszczące jak również rozcieńczone kwasy i zasady. 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	Sika® Aktivator
Stary poliuretan (po wycięciu kleju)	Sika® Aktivator
Metal z podkładem lakierniczym lub częściowo pomalowany (<25%)	Sika® Aktivator
Metal polakierowany (2-składnikowe systemy lakiernicze >25%)	Sika® Aktivator + Sika® Primer-206 G+P
Szyby bez czarnej, osłony ceramicznej	Sika® Aktivator+

Dodatkowe informacje dostępne są na :  
www.sika.pl

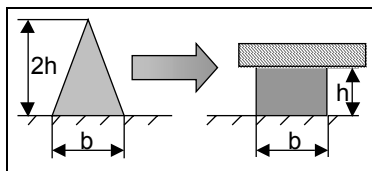
lub bez szerokiej osłony zewnętrznej	Sika® Primer-206 G+P
--------------------------------------	----------------------

Szczegółowe wytyczne jak i gdzie stosować wymienione w tabeli środki, znajdują się w odpowiednich kartach technicznych oraz w przewodniku naprawy szyby. Z Działem Technicznym Sika Industry należy konsultować, każde zastosowanie SikaTack® - Drive New Formulation.

### 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.

Zalecamy nakładanie kleju w formie trójkątnej ścieżki, jak niżej:



Zalecany kształt ścieżki klejowej

### Ważne

- Stosowanie do aplikacji końcówek (nosków) innych niż zalecane przez Sika może powodować utrudnienia podczas aplikacji.

- Transportować i magazynować w temperaturze powyżej 0°C.

### 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!

### Dodatkowe Informacje

Na życzenie dostępne są następujące publikacje:

- Przewodnik Przygotowania Powierzchni
- Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej

### Opakowania

Tubki	300 ml
Unipac	400 ml
	600 ml

### Ważne

Informacje i zalecenia dotyczące bezpiecznego przetwarzania, składowania i usuwania środków chemicznych, zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.

Karta ta zawiera dane o właściwościach fizycznych, ekologicznych, toksykologicznych oraz ogólnego bezpieczeństwa produktu SikaTack® - Drive New Formulation

### Uwaga

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. Sika zastrzega sobie prawo zmiany właściwości swoich produktów. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi zasadami sprzedaży i dostawy. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Technicznej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Technicznej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.



Sika Services AG  
Corporate Industry  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Switzerland  
Tel: +41 1 436 40 40  
Fax: +41 1 436 45 30

Sika Poland Sp. z o.o.  
Siedziba Firmy  
Karczkowska 89  
PL 02-871 Warszawa  
Polska  
Tel: +48 22 310 07 00  
Fax: +48 22 310 08 00

Centrala Industry  
Biuro Kraków  
Łowińskiego 40  
PL 31-752 Kraków  
Polska  
Tel: +48 12 644 04 92  
Fax: +48 12 644 16 09