

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## SikaTack® Global 30

Klej do szyb samochodowych z 30 minutowym czasem odjazdu

## TYPOWE DANE PRODUKTU (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

BAZA CHEMICZNA	1-komponentowy poliuretan
Kolor (CQP001-1)	Czarny
Mechanizm utwardzania	Utwardzanie wilgocią
Gęstość (nieutwardzony)	1.3 kg/l
Temperatura aplikacji	produkt 5 – 35 °C otoczenie -10 – 35 °C
Czas naskórkowania (CQP019-1)	10 minut <sup>A</sup>
Czas otwarty (CQP526-1)	8 minut <sup>A</sup>
Szybkość utwardzania (CQP049-1)	(patrz wykres)
Twardość Shore'a A (CQP023-1 / ISO 48-4)	60
Wytrzymałość na rozciąganie (CQP036-1 / ISO 527)	6 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu (CQP036-1 / ISO 37)	300 %
Odporność na propagację rozdarcia (CQP045-1 / ISO 34)	9 N/mm
Wytrzymałość na ścinanie (CQP046-1 / ISO 4587)	4.5 MPa
Czas Bezpiecznego Odjazdu (CQP511-1 / FMVSS 212)	z poduszką powietrzną 30 minut <sup>B/C</sup>
Rezystancja izolacji (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	Niskoprzewodzący
Okres składowania	9 miesięcy <sup>D</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure  
C) -10 – 35 °C

A) 23 °C / 50 % w.w.  
D) składowanie poniżej 25 °C

B) szczegóły dotyczące MDAT na zapytanie

## OPIS

SikaTack® Global 30 to nakładany na zimno klej do wymiany szyb samochodowych zapewniający 30-minutowy minimalny czas odjazdu (MDAT). Może być używany przez cały rok i jest idealny do zastosowań mobilnych lub wewnętrznych.

SikaTack® Global 30 został przetestowany zgodnie z FMVSS 212 z 95 procentyłowymi manekinami.

## ZALETY PRODUKTU

- 30 minutowy minimalny czas odjazdu (MDAT) zgodnie z FMVSS 212 / z 95 procentyłowymi manekinami
- Umożliwia szybką, trwałą kalibrację ADAS
- Najlepsze w swojej klasie właściwości użytkowe
- Kompatybilny z procesem montażu Sika Clear Aktivator- i All Black
- Kompatybilny ze wszystkimi markami samochodów dzięki technologii Sika „all-in-one modulus”.

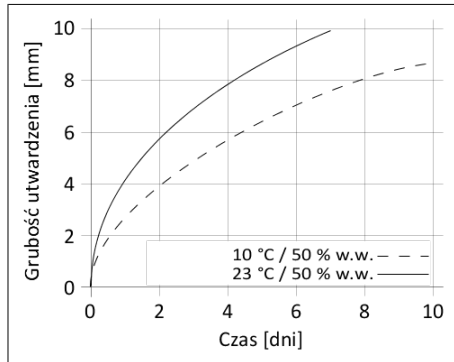
## ZAKRES STOSOWANIA

SikaTack® Global 30 jest przeznaczony tylko dla doświadczonych użytkowników profesjonalnych.

Ten produkt i zalecenia stosowania są przeznaczone dla procesu wymiany szyb samochodowych. Dla innych aplikacji należy przeprowadzić testy dla rzeczywistych podłoży i warunków, aby zapewnić przyczepność i zgodność materiałów.

## MECHANIZM UTWARDZANIA

SikaTack® Global 30 utwardza się w reakcji z wilgocią atmosferyczną. W niskich temperaturach zawartość wody w powietrzu jest na ogół niższa, a reakcja utwardzania przebiega nieco wolniej (patrz wykres 1).



Wykres 1: Szybkość utwardzania SikaTack® Global 30

## ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

SikaTack® Global 30 jest generalnie odporny na wodę słodką, wodę morską, rozcieńczone kwasy i rozcieńczone roztwory alkaliczne; cząskowo odporny na paliwa, oleje mineralne, tłuszcze i oleje roślinne i zwierzęce; nieodporny na kwasy organiczne, alkohol glikolowy, stężone kwasy mineralne oraz roztwory alkaliczne lub rozpuszczalniki.

## METODA APLIKACJI

### Przygotowanie powierzchni

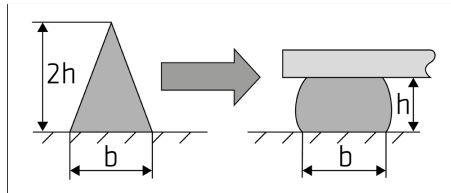
Powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od tłuszczu, oleju, pyłu i innych zabrudzeń. Klejone powierzchnie muszą być przygotowane zgodnie z procesem klejenia Sika Clear Aktivator- lub All Black. Dalsze informacje na temat aplikacji i stosowania środków przygotowania powierzchni można znaleźć w odpowiedniej Karcie Informacyjnej produktów. Szyby bez powłok ceramicznych wymagają odpowiedniej ochrony przed promieniowaniem UV.

## Aplikacja

Rekomendowane jest nakładanie SikaTack® Global 30 pistoletem akumulatorowym o dużej mocy.

Należy mieć na uwadze wzrost lepkości kleju w niskiej temperaturze. Aby ułatwić aplikację, przed użyciem należy kondycjonować klej w temperaturze otoczenia.

Aby zapewnić jednolitą grubość spoiny, zaleca się nałożenie kleju w formie trójkątnej ścieżki (patrz rysunek 1).



Rys 1: Rekomendowany kształt ścieżki klejowej

Szyba musi być zawsze zainstalowana przed upływem czasu otwartego. Nigdy nie należy instalować szyby po tym, jak klej zbudował naskórek.

## Usuwanie

Nieutwardzony SikaTack® Global 30 można usunąć z narzędzi i sprzętu za pomocą Sika® Remover-208 lub innego odpowiedniego rozpuszczalnika. Po utwardzeniu materiał można usunąć tylko mechanicznie. Ręce i odsłoniętą skórę należy natychmiast umyć chusteczkami do rąk, takimi jak Sika® Cleaner-350H lub odpowiednim przemysłowym środkiem do czyszczenia rąk i wodą.

Nie stosować rozpuszczalników na skórę.

## 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
- Opis procesu montażu "Clear Aktivator"
- Opis procesu montażu "All Black"
- Broszura "OEM Level / Quality Brochure Safety without compromise"

## OPAKOWANIA

Unipack	400 ml
	600 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 życzenie.

## 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](http://www.sika.pl) oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego życzenie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaTack® Global 30  
Wersja 02.01 (05 - 2023), pl\_PL  
012002210093001310

Sika Poland Sp. z o.o.  
ul. Karczunowska 89  
02-871 Warszawa  
tel: 22 27 28 700  
mail: [sika.poland@pl.sika.com](mailto:sika.poland@pl.sika.com)  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)  
BDO 000015415

