

## ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

## SikaTack® DRIVE (60 min)

ВИСОКОКАЧЕСТВЕНО ЛЕПИЛО ЗА СМЯНА НА АВТОМОБИЛНИ СТЪКЛА

ТИПИЧНИ ДАННИ ЗА ПРОДУКТА (ЗА ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ ВИЖ ЛИСТ С ДАННИ НА БЕЗОПАСНОСТ)

Химична основа	1-компонентен полиуретан
Цвят (CQP001-1)	Черен
Механизъм на втвърдяване	Втвърдява от влагата във въздуха
Плътност	1.27 kg/l
Устойчивост на свличане	Отлична
Температура на полагане	продукт +5 °C – +35 °C околна среда +5 °C – +35 °C
Време за образуване на коричка (CQP019-1)	15 минути <sup>A</sup>
Отворено време (CQP526-1)	10 минути <sup>A</sup>
Сорост на втвърдяване (CQP-049-1)	Виж диаграма 1
Твърдост по Шор А (CQP023-1/ БДС EN ISO 7619-1)	60
Якост на огъване (CQP036-1/ БДС ISO 527)	7 МПа
Удължение преди скъсване (CQP036-1/ БДС ISO 37)	300 %
Устойчивост на разкъсване (CQP045-1/ БДС ISO 34)	10 N/mm
Якост на опън при срязване (CQP046-1/ БДС EN ISO 4587)	4 МПа
Minimum Drive Away Time (cars) according FMVSS 212 (CQP511-1)	с въздушна възглавница 60 минути <sup>B/C</sup>
Изоляционна устойчивост (CQP079-2/ IEC 60167)	Ниска проводимост
Срок на годност (CQP016-1)	12 месеца <sup>D</sup>

CQP = Корпоративна процедура за качествен контрол  
<sup>C</sup>) +5 °C / 80 % отн.вл.

<sup>A</sup>) +23 °C / 50 % отн. вл.

<sup>D</sup>) съхранявайте при температура под +25 °C

<sup>B</sup>) За информацията относно MDAT се свържете със Sika

## ОПИСАНИЕ

SikaTack® DRIVE (60 min) е лепило за смяна на автомобилни стъкла от най-висок клас. Предлага 60 минути минимално време за шофиране (MDAT - minimum drive away time). SikaTack® DRIVE (60 min) е изпитан съгласно FMVSS 212 при 95% от теглото на манекените за изпитване.

## ПРЕДИМСТВА НА ПРОДУКТА

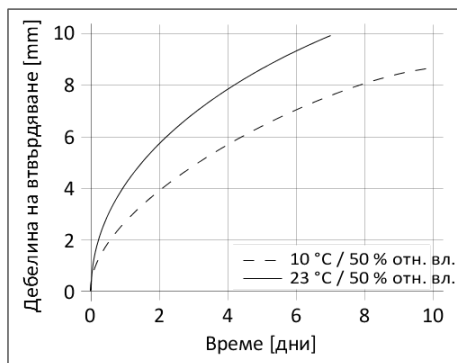
- 60 минути минимално време за безопасно шофиране след смяна на предни стъкла, съгласно FMVSS 212 / 95% от теглото на манекените за изпитване
- Поддържа бързото и надеждно калбриране на асистиращите системи за подпомагане на водача ADAS
- Съвместим с всички видове автомобили, благодарение на модулната технология "всичко в едно" на Sika
- Съвместим с всички монтажни процедури Black-Primerless и All Black
- Съвместим с изискванията на OEM

## ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

SikaTack® DRIVE (60 min) е подходящ само за опитни професионални потребители. Този продукт и свързаната с него информация за процесите са разработени за смяна на автомобилни стъкла (AGR). За други приложения, за да се гарантира адхезията и съвместимостта на материала трябва да се извършат изпитвания върху действителни основи при съответните обектови условия.

## МЕХАНИЗЪМ НА ВТВЪРДЯВАНЕ

SikaTack® DRIVE (60 min) втвърдява чрез реакция с атмосферната влага. При ниски температури влажността на въздуха обикновено е по-ниска и реакцията на втвърдяване протича с по-бавна скорост (виж диаграма 1).



Диаграма 1: Скорост на втвърдяване на SikaTack® DRIVE (60 min)

## ХИМИЧЕСКА УСТОЙЧИВОСТ

SikaTack® DRIVE (60 min) е устойчив на прясна вода, морка вода, разредени киселини и основи; временно устойчив на горива, минерални масла, растителни и животински мазнини и масла; не е устойчив на органични киселини, гликолов алкохол (антифриз), концентрирани минерални киселини и основи и разтворители.

## МЕТОД НА НАНАСЯНЕ

### Подготовка на основата

Повърхностите трябва да бъдат чисти, сухи, без смазки, масла, прах и други замърсители.

Лепилните повърхности трябва да бъдат обработени съгласно монтажните процедури *Black-Primerless* или *All Black* на Sika. Допълнителна информация за нанасянето и употребата на материалите за подготовка на основата може да намерите в съответните Листове с технически данни.

Автомобилните стъкла без керамично покритие изискват подходяща UV-защита.

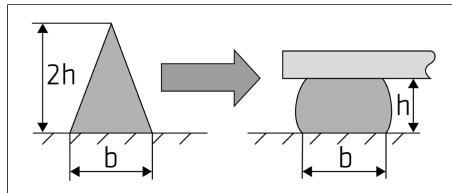
### Нанасяне

Със SikaTack® DRIVE (60 min) може да се работи при температури между +5 °C и +35 °C (на продукта и околната среда), като се вземат предвид разликите в реактивността и обработваемостта при различните температури. Оптималната температура на основата и на продукта при нанасяне е между +15 °C и +25 °C.

Препоръчва се нанасянето на SikaTack® DRIVE (60 min) да става с електрически (на батерии) или пневматичен бутален пистолет.

Имайте предвид, че вискозитета на лепилото се увеличава при ниски температури. За по-лесно нанасяне, преди употреба съхранявайте лепилото на стайна температура.

За да осигурите равномерна дебелина на лепилната ивица е препоръчително да нанесете лепилния шев с триъгълна форма (виж фиг. 1).



Фигура 1: Препоръчителна форма на лепилото

Отвореното време за работа е значително по-кратко при горещ и влажен климат. Стъклата винаги трябва да се монтират в рамките на отвореното време за работа. Никога не монтирайте стъкла, ако лепилото е започнало да образува коричка.

### Отстраняване

Невтвърдил SikaTack® DRIVE (60 min) може да се почисти от инструментите и оборудването с помощта на Sika® Remover-208 или друг подходящ разтворител. След втвърдяване материала може да бъде отстранен само механично.

Ръцете и кожата, която е била в контакт с материала трябва да се почистят незабавно със Sika® Cleaner-350H или подходящо индустриално средство за почистване на ръце и вода.

Не използвайте разтворители върху кожата!

## ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията, изложена в този документ е под формата на общи препоръки. Съвет за конкретни приложения може да бъде получен при поискване от Техническия отдел на Sika Industry.

При поискване са достъпни копия на следните документи:

- Лист с данни за безопасност (MSDS)
- Графична монтажна процедура *Black-Primerless*
- Графична монтажна процедура *All Black*

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОПАКОВКИТЕ

Флакони	300 ml
Мека опаковка - салам	400 ml
	600 ml

## ОСНОВНИ ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този документ, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

## КЛАУЗА ЗА ОСВОБОЖДАВАНЕ ОТ ОТГОВОРНОСТ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Sika, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Sika запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка.

## ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

SikaTack® DRIVE (60 min)  
Редакция 04.01 (07 - 2021), bg\_BG  
012002210033001300

## Сика България ЕООД

бул. Ботевградско шосе 247  
1517 София  
Телефон: +359 2 942 4590  
Факс: +359 2 942 4591  
www.sika.bg

