

## ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

## SikaTack® GO!

ЛЕГКИЙ В НАНЕСЕННІ 2 ГОДИННИЙ КЛЕЙ ДЛЯ ЗАМІНИ АВТОСКЛА

## ОСНОВНІ ДАНІ ПРОДУКТУ (ДОДАТКОВІ ЗНАЧЕННЯ ДИВІТЬСЯ В ПАСПОРТІ БЕЗПЕКИ)

Хімічна основа	1-компонентний поліуретан
Колір (CQP001-1)	Чорний
Механізм полімеризації	Полімеризація під дією вологи
Густина(незатверділий)	1,2 кг/л
Властивості до непровисання	Дуже хороші
Температура застосування	продукт 5 – 40 °C навколишнє середовище 5 – 40 °C
Час утворення поверхневої плівки (CQP019-1)	20 хвилин <sup>A</sup>
Відкритий час (CQP526-1)	15 хвилин <sup>A</sup>
Швидкість полімеризації (CQP049-1)	Див. діаграму № 1
Твердість А по Шору (CQP023-1 / ISO 48-4)	70
Міцність на розрив (CQP036-1 / ISO 527)	8 МПа
Подовження при розриві (CQP036-1/ISO 37)	300 %
Стійкість до розповсюдження розриву (CQP045-1 / ISO 34)	10 Н/мм
Міцність на зсув (CQP046-1 / ISO 4587)	6 МПа
Мінімальний час безпечного руху (авто) згідно з FMVSS212 з подушкою безпеки	2 години <sup>B/C</sup>
Термін придатності (CQP016-1)	12 місяців <sup>D</sup>

CQP = Корпоративний контроль якості  
 C) 5 °C / 80 % в. в. - 40 °C / 20 % в. в.

A) 23 °C / 50 % в. в.  
 D) Зберігання при температурі нижче 25 °C

B) За детальною інформацією щодо MDAT зв'яжіться з Sika

## ОПИС

SikaTack® GO! це клей холодного нанесення для заміни автоскла з мінімальним часом для безпечного руху (MDAT) у 2 години. Легко наноситься ручним пістолетом. SikaTack® GO! було перевірено відповідно до FMVSS 212 з манекенами 95-го процента.

## ПЕРЕВАГИ ПРОДУКТУ

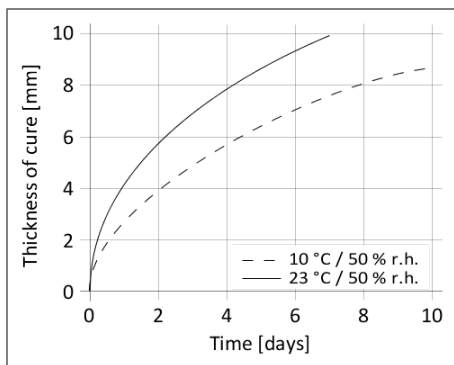
- Мінімальний час безпечного руху авто - 2 години, відповідає FMVSS 212 / манекени 95-го процентилю
- Сумісний з усіма автомобілями завдяки технології все в одному модулі від Sika
- Оптимізовано для жаркого клімату
- Сумісний з Безпраймерною та Лише Праймерною технологією встановлення
- Не містить розчинників
- Оптимізовано для ручного нанесення з пістолетів
- Автомобільна якість OEM

## СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

SikaTack® GO! підходить лише для досвідчених професійних користувачів. Цей продукт та відповідна інформація про процес призначені для заміни автомобільного скла. Для інших застосувань необхідно проводити випробування з реальними поверхнями та умовами, щоб забезпечити адгезію та сумісність матеріалів.

## МЕХАНІЗМ ПОЛІМЕРИЗАЦІЇ

SikaTack® GO! полімеризація відбувається в результаті реакції з атмосферною вологою. При низьких температурах вміст вологи у повітрі, як правило, нижчий, отже і сам процес полімеризації відбувається дещо повільніше (див. діаграма №1).



Діаграма № 1: Швидкість полімеризації для SikaTack® GO!

## ХІМІЧНА СТІЙКІСТЬ

SikaTack® GO! загалом стійкий до прісної води, морської води, розбавлених кислот та розведених їдких розчинів; тимчасово стійкий до палива, мінеральних масел, рослинних і тваринних жирів і масел; не стійкий до органічних кислот, гліколевого спирту, концентрованих мінеральних кислот та їдких розчинів або розчинників.

## МЕТОД ЗАСТОСУВАННЯ

### Підготовка Поверхні

Поверхні повинні бути чистими, сухими, без жиру, олії, пилу та забруднень. Склеювані поверхні повинні бути підготовлені відповідно до процесу Безпраймерного встановлення (Sika Black-Primerless) або технології без застосування активатора (All Black). Додаткову інформацію про застосування та використання попередньої підготовки поверхні можна знайти у відповідних Технічних Картах Матеріалів. Скло без керамічних покриттів потребує належного ультрафіолетового захисту.

## Застосування

Рекомендується наносити клей за допомогою пістолету поршневого типу. SikaTack® GO! може бути нанесений за допомогою якісного ручного пістолету. Необхідно враховувати, що в'язкість матеріалу підвищується при низьких температурах. Для зручності застосування, перед нанесенням клею, помістіть його в сприятливі температурні умови.

Для забезпечення рівномірної товщини клейового шва, рекомендується наносити клей валиком трикутної форми (див. рис. № 1).

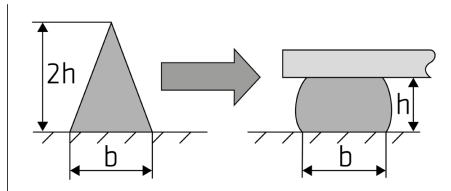


Рис. № 1: Compressing adhesive bead to final size

Відкритий час роботи з матеріалом значно коротший у спекотних та вологих кліматичних умовах. Скло завжди повинно бути встановлене в межах відкритого часу роботи з матеріалом. Ніколи не встановлюйте скло після того, як продукт сформував поверхневу плівку.

## Видалення

Назатверділий SikaTack® GO! може бути видалений з інструменту та обладнання за допомогою Sika® Remover-208 або іншого відповідного розчинника. Після затвердіння матеріал може бути видалений лише механічним способом. Руки та відкрита шкіра повинні бути негайно очищені, використовуючи серветки для рук, як наприклад Sika® Cleaner-350H або іншого відповідного промислового очищувача для рук та води. Не використовуйте розчинники на шкірі!

## ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Надана тут інформація, пропонується лише для загального ознайомлення. Рекомендації щодо конкретного використання можна

отримати за запитом у Технічному Відділі Sika Industry.

Копії наступної документації доступні за запитом:

- Паспорт Безпеки Матеріалу
- Інструкція до безпраймерної технології встановлення (Black-Primerless installation process chart)
- Інструкція до технології встановлення без використання активатора (All Black installation process chart)

## ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ПАКУВАННЯ

Картридж	300 мл
Уніпак	400 мл
	600 мл

## ЗАСАДИ ІНФОРМАЦІЇ ПРОДУКТУ

Всі технічні дані в даному документі базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

## ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКИ

Для отримання додаткової інформації і рекомендацій про безпечне транспортування, поводження, зберігання і утилізацію хімічних матеріалів, замовник повинен використовувати діючу Карту матеріалу з безпеки, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші дані, які відносяться до безпеки.

## ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції компанії Sika, надаються сумлінно, на підставі наявних досвіду і знань компанії Sika про продукцію, за умов належного зберігання продукції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхнями і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо товарного стану і придатності для продажу чи придатності для конкретного використання, а також виключати всяку відповідальність, яка може виникнути через будь-які правовідносини, у зв'язку з, або з наданих будь-яких письмових рекомендацій чи інших пропозицій. Замовник продукції повинен перевірити її придатність для передбачуваного застосування і мети. Компанія Sika залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Майнові права третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються згідно з діючими умовами продажів і постачань. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.