

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaTack® MOVE Transportation

Комплексне рішення для заміни та встановлення скла в автобусах та вантажівках

ОСНОВНІ ДАНІ ПРОДУКТУ (ДОДАТКОВІ ЗНАЧЕННЯ ДИВИТЬСЯ В ПАСПОРТІ БЕЗПЕКИ)

Хімічна основа	1-компонентний поліуретан	
Колір (CQP001-1)	Чорний	
Механізм полімеризації	Під впливом вологи	
Густина(незатвердіший)	1,2 кг/л	
Властивості до непровисання (CQP061-1)	Дуже хороші	
Температура застосування	продукт	5 – 35 °C
	середовище	5 – 35 °C
Час утворення поверхневої плівки (CQP019-1)	20 хвилин ^A	
Відкритий час (CQP526-1)	15 хвилин ^A	
Швидкість полімеризації (CQP049-1)	Дивитись діаграму 1	
Твердість А по Шору (CQP023-1 / ISO 48-4)	65	
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)	5 МПа	
	Minimum Drive Away Time for supported glass	< 40 кг 2 години ^{B/C}
	< 75 кг	4 години ^{B/C}
Робоча температура (CQP509-1 / CQP513-1)	-40 – 90 °C	
Термін придатності	12 місяців ^D	

CQP = Корпоративний Контроль Якості
 C) 5 °C / 80 % в.в. – 40 °C / 20 % в.в.

A) 23 °C / 50 % в.в.
 D) зберігання нижче 25 °C

B) Деталі щодо MDAТ зверніть до Sika

ОПИС

SikaTack® MOVE Transportation — це клей для нанесення в холодному стані, спеціально розроблений для заміни та встановлення скла та заповнення щілин в автобусах, міжміських автобусах та вантажівках. Він забезпечує високу стійкість до атмосферних впливів, УФ стійкість і тому підходить для зовнішніх швів.

ПЕРЕВАГИ ПРОДУКТУ

- Короткий час витримки перед експлуатацією для комерційних транспортних засобів
- Підходить для склеювання та герметизації швів
- Відрізняється високою стійкістю до атмосферних впливів
- Сумісний з технологіями монтажу «Black-Primerless» та «All Black»
- Не містить розчинників
- Ідеальний продукт для заміни скла на комерційних транспортних засобах

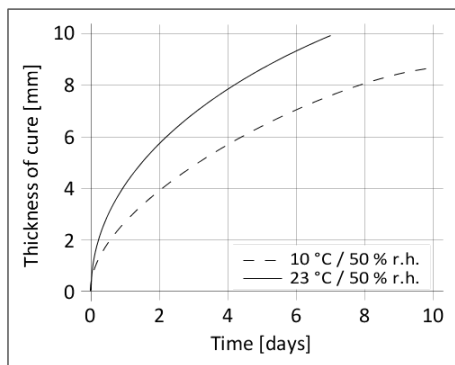
СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

SikaTack® MOVE Transportation було спеціально розроблено як універсальне рішення для заміни лобового скла комерційних транспортних засобів, таких як автобуси та вантажівки. Завдяки стійкості до атмосферних впливів його можна використовувати як для склеювання, так і для заповнення зазорів. Цей продукт ідеально підходить як для мобільних, так і для стаціонарних робіт. SikaTack® MOVE Transportation призначений виключно для досвідчених професійних користувачів.

Цей продукт та відповідна інформація про процес призначені для заміни та встановлення скла в транспортних засобах. Для інших застосувань необхідно провести випробування з реальними підкладками та в реальних умовах, щоб переконатися в адгезії та сумісності матеріалів.

МЕХАНІЗМ ПОЛІМЕРИЗАЦІЇ

SikaTack® MOVE Transportation полімеризується в результаті реакції з вологою з атмосфери. При низьких температурах вміст води в повітрі, як правило, нижчий, і реакція полімеризації протікає дещо повільніше (див. діаграму 1).



Діаграма 1: Швидкість полімеризації SikaTack® MOVE Transportation

ХІМІЧНА СТІЙКІСТЬ

SikaTack® MOVE Transportation загалом стійкий до дії прісної та морської води, розведених кислот і розведених лужних розчинів; тимчасово стійкий до дії палива, мінеральних масел, рослинних і тваринних жирів та олій; не стійкий до дії органічних кислот, гліколевого спирту, концентрованих мінеральних кислот, лужних розчинів та розчинників.

МЕТОД ЗАСТОСУВАННЯ

Підготовка Поверхні

Поверхні повинні бути чистими, сухими та не мати слідів жиру, мастила, пилу та забруднень.

Поверхні, що склеюються, необхідно обробити відповідно до інструкцій Sika щодо монтажу систем Black-Primerless або All Black. Додаткову інформацію щодо нанесення та використання засобів попередньої обробки можна знайти у відповідному технічному паспорті продукту.

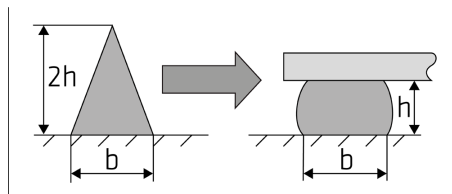
Скло без керамічного покриття потребує належного захисту від ультрафіолетового випромінювання.

Застосування

Рекомендується наносити SikaTack® MOVE Transportation за допомогою потужного пістолета для нанесення клею, що працює від акумулятора.

Слід враховувати, що при низькій температурі в'язкість клею збільшується. Для зручності нанесення перед використанням дайте клею нагрітися до кімнатної температури.

Щоб забезпечити рівномірну товщину клейового шару, рекомендується наносити клей у вигляді трикутного шва (див. малюнок 1).



Малюнок 1: Стискання клейового шва до кінцевих розмірів

У спекотному та вологому кліматі час відкритої витримки значно скорочується. Скло завжди слід встановлювати протягом відкритого часу. Ніколи не встановлюйте скло після того, як на поверхні продукту утворилася плівка.

Видалення

Незатверділий матеріал SikaTack® MOVE Transportation можна видалити з інструментів та обладнання за допомогою Sika® Remover-208 або іншого відповідного розчинника. Після полімеризації матеріал можна видалити лише механічним способом. Руки та відкриті ділянки шкіри необхідно негайно промити за допомогою очисних серветок Sika® Cleaner-350H або відповідного промислового засобу для миття рук з водою. Не застосовуйте розчинники безпосередньо на шкірі!

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, наведена в цьому документі, надається виключно в якості загальних рекомендацій. Консультації щодо конкретних випадків застосування можна отримати за запитом у технічному відділі компанії Sika Industry.

За запитом можна отримати копії таких публікацій:

- Паспорти безпеки
- Схема процесу монтажу системи Black-Primerless
- Схема процесу монтажу системи All Black

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ПАКУВАННЯ

Уніпак	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.