

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika MaxTack® Invisible

ОПИС

Sika MaxTack® Invisible - однокомпонентний клей, що не містить розчинників та відмінно липкістю до поверхні, стає прозорим після твердіння.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sika MaxTack® Invisible призначений для використання в середині та зовні приміщень. Приклеювання будівельних матеріалів, таких як плінтуси, дерев'яні рами, панелі, облицювальна керамічна плитка, профілі з анодованого алюмінію та твердого ПВХ, ліпнина і панелі з пінополістиролу, інші елементи з дерева. Sika MaxTack® має високу адгезію до різних пористих поверхонь, такі як бетон, цементний розчин, деревина, пофарбовані основи декоративних виробів.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Висока клейкість
- Фіксація без додаткових стрічок, цвяхів або саморізів
- Хороша адгезія до багатьох основ
- Простий у використанні
- На водній основі, без розчинників
- Прозорий після твердіння (залежить від товщини)
- В'язкий, не залишає слідів підтікань
- Фарбується водоемульсійною фарбою
- Для використання в середині приміщень на стінах і стелях
- Для використання зовні на стінах під накриттям (навіси, балкони)

ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

- LEED EQc. 4.1

НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Французький стандарт: викиди в приміщенні A+.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Однокомпонентна водна акрилова дисперсія
Пакування	300 мл картридж, 12 шт. в коробці
Термін придатності	Sika MaxTack® Invisible - має термін придатності 12 місяців з дати виробництва, якщо зберігається належним чином у неушкодженій, оригінальній, герметичній упаковці, а також якщо дотримані умови зберігання.
Умови зберігання	У нерозкритій і неушкодженій заводській упаковці в сухому, захищеному від прямих сонячних променів приміщенні, при температурі +5°C до +25°C.
Колір	Білий, стає прозорим після твердіння
Густина	1,00 кг/л приблизно (ISO 1183-1)

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Твердість за Шором А	75 приблизно (після 28 діб)	(ISO 868)
Міцність на зсув	3,0 Н/мм ² приблизно, товщина клею 0,5 мм	(EN 1465)
Температура експлуатації	Від -15 °С до +60 °С	

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	Приблизно 15 метрів погонних з 300 мл картриджу, (приблизно 20 мл на погонний метр). Діаметр носіку = 5 мм.	
Провисання	Дуже низьке	(ISO 7390)
Зовнішня температура повітря	Від +5 °С до +40 °С, мінімум на 3 °С вище точки роси	
Температура основи	Від +5 °С до +40 °С	
Швидкість затвердіння	2 мм/24 години, приблизно (при 23 °С, відн. вол. повітря 50%)	(CQP 049-2)
Час утворення плівки	100 хвилин, приблизно (при 23 °С, відн. вол. повітря 50%)	(CQP 019-1)

ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Всі технічні дані в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

ДОДАТКОВІ ДОКУМЕНТИ

- Паспорт безпеки
- Технічне керівництво по підготовці основи перед герметизацією і склеюванням

ОБМЕЖЕННЯ

- Для зручності нанесення, температура клею повинна становити +20 °С.
- Для правильного затвердіння клею необхідна достатня вологість / вологість навколишнього середовища.
- Перед склеюванням перевірте адгезію, стійкість фарб і покриттів, зробивши тест.
- Випробування мають проводитися для перевірки можливості до фарбування. У разі фарбування SikaMaxTask® Invisible фарбою, потрібно протестувати на сумісність з фарбою.
- Для оптимального зчеплення одна з двох основ повинна бути пористою.
- Не використовуйте Sika MaxTask® на бітумних основах, натуральному каучуку, EPDM-гумі або на будь-яких будівельних матеріалах, які можуть виділяти масла, пластифікатори або розчинники.
- Не використовуйте зовні на основах які легко піддаються корозії, такі як сталь або залізо.
- Не застосовуйте клей для поліетилену, поліпропілену, тефлону і певних пластифікованих синтетичних матеріалах (виконуйте попередні випробування або звертайтеся в нашу службу технічної підтримки).
- Застосування при високих температурних змінах не рекомендується (переміщення під час затвер-

діння).

- Не використовуйте Sika MaxTask® Invisible для ущільнення скла, в швах підлоги, в санітарних швах і структурних склеюваннях.
- Не використовуйте Sika MaxTask® для стиків, які знаходяться під тиском води або постійно занурені у воду.

ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

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

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

При використанні Sika MaxTask® Invisible, застосовуються стандартні будівельні правила.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути чистою, сухою, міцною та однорідною, без масел, жирів, пилу, а також вільних або сипучих частинок. Фарба, цементний розчин та інші забруднення, що погано тримаються, повинні бути видалені. За потреби, покриття та інші матеріали повинні бути зміцненіми ґрунтовкою (наприклад, деревно-стружкові плити, картонні гіпсокартонні панелі), для міцного зчеплення з основою і стійкості до відшаровування. Принаймні одна основа повинна бути пористою. Sika MaxTask® Invisible приклеюється без ґрунтовки та/або активаторів.

Непористі основи

Анодований алюміній необхідно очистити ацетоном або ізопропанолом, використовуючи чистий рушник або тканину. Час висихання повинен стано-

вити > 30 хвилин (< 6 годин).

Пористі основи

Дерево має бути відшліфоване, бетон і цементний розчин повинні бути очищені та відшліфовані, щоб видалити цементне молоко.

Очистити за допомогою промислового пилососу.

Для отримання більш детальної інформації і інструкції зверніться до технічного відділу Sika.

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Після необхідної підготовки основи, нанести Sika MaxTask® Invisible в вигляді круглих смуг довжиною по 5 см та з інтервалом кілька сантиметрів. При необхідності використовуйте зубчастий шпатель для рівномірного розподілу Sika MaxTask® Invisible.

Щільно притисніть, щоб забезпечити зчеплення елементів до того, як з'явиться зчеплення. Неправильно розміщені елементи можуть бути зняти та змістити, упродовж перших хвилин після нанесення. При необхідності використовуйте стрічки для фіксації, клинці та опори, щоб утримати елементи упродовж першого часу затвердіння. Рекомендована товщина шару клею (в залежності від рівності поверхні) становить 0,5-2 мм. Для негайної фіксації, товщина клейового шару повинна бути ≤ 1 мм.

Клей, нанесений товщиною ≤ 2 мм стане прозорим після висихання протягом 24 годин при температурі 23 °C і відносній вологості повітря 50%.

Свіжий, незатвердлий клей, що залишився на поверхні необхідно негайно видалити.

Остаточна міцність буде отримана після повного затвердіння Sika MaxTask® Invisible.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Відразу після нанесення всі робочі інструменти очистіть водою. Затверділий матеріал можна видалити тільки механічним шляхом.

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

ПРАВОВА ІНФОРМАЦІЯ

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 умови 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 поставок. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

Сіка Україна

03038, м. Київ

вул. Миколи Грінченка, 4

Тел.: +38 044 492 94 19

Факс: +38 044 492 94 18

www.sika.ua

Технічна карта матеріалу

Sika MaxTask® Invisible

Січень 2023, Версія 01.01

02051303000000016

SikaMaxTaskInvisible-uk-UA-(01-2023)-1-1.pdf