

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika Boom[®]-187

Поліуретанова всесезонна саморозширююча піна для ручного нанесення

ОПИС

Sika Boom[®]-187 - це всесезонна поліуретанова, саморозширююча піна для ручного нанесення. Її спеціальна рецептура дозволяє застосування при температурах від -10°C до +35°C, зберігаючи стійку структуру піни

ЗАСТОСУВАННЯ

Продукт призначений для:

- Ізоляція та заповнення щілин і порожнин
- Заповнення стиків навколо віконних та дверних рам

- Ізоляція від шуму, холоду та протягів
- Заповнення навколо труб/трубопроводів, вхідних/вихідних комунікацій та ін.
- Можна використовувати для внутрішніх та зовнішніх робіт

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Температурний режим для нанесення від -10°C до +35°C
- Легке нанесення за допомогою трубки
- Високі термоізоляційні характеристики
- Ефективно ізолює від шуму
- Прекрасна адгезія до більшості будівельних матеріалів
- Затвердівшу піну можна різати, обрізати, шліфувати і фарбувати

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Поліуретанова піна	
Пакування	12 балонів в коробці	750 мл чи 500 мл, балон під тиском із гумовим клапаном
Колір	Світло-жовтий	
Термін придатності	15 місяців з дати виробництва	
Умови зберігання	Продукт має зберігатися в оригінальній, закритій та непошкодженій герметичній упаковці в сухих умовах при температурі від +5°C до +25°C. Зберігайте у вертикальному положенні. Необхідно захистити балон від прямих сонячних променів та температури вище +50°C (небезпека вибухання). Завжди звертайтеся до упаковки.	
Густина	Затвердівший матеріал	~31 кг/м ³ (FEICA TM 1019)

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Розширення	~170 %	(FEICA TM 1010)
Опір до УФ впливу	Не має постійної стійкості до УФ-випромінювання	

Температура експлуатації	Мінімум	-40°C
	Максимум	+80°C (короткостроково до +100°C)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Вихід	Об'ємний вихід, 500 мл балон	~21 л	(FEICA TM 1003)
	Об'ємний вихід, 750 мл балон	~33 л	
	Шовний вихід, 500 мл балон	~17 м	(FEICA TM 1002)
	Шовний вихід, 7500 мл балон	~25 м	
Шовний вихід базується на розмірі шва 20 мм × 50 мм			
Температура матеріалу	Оптимальна	+18 °C мін. / +25 °C макс.	
Зовнішня температура повітря	Оптимальна	+20 °C	
	Мінімальна	-10 °C	
	Максимальна	+35 °C	
Температура основи	Оптимальна	+20 °C	
	Мінімальна	-10 °C	
	Максимальна	+35 °C	
Час різання	~55 хвилин (після чого валок 30 мм можна зрізати)	(FEICA TM 1005)	
Час клейкості	~11 хвилин	(FEICA TM 1014)	

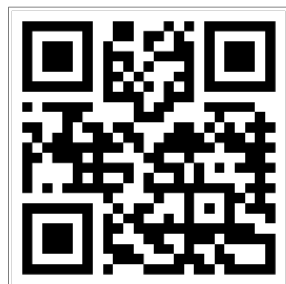
ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

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

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.

З 24 серпня 2023 року перед промисловим чи професійним використанням цього продукту необхідно пройти відповідне навчання. Додаткову інформацію і список тренінгів див. www.sika.com/ru-training.



ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути чистою, міцною, твердою, без мастил, жиру, пилу та сипучих чи пухких частинок. Фарбу, цементний шар та інші забруднюючі речовини, які погано прилягають, необхідно видалити. Піна приклеюється без ґрунтовки та / або активаторів до більшості будівельних матеріалів, таких як дерево, бетон, цегла, метал або алюміній. Для нетрадиційних основ рекомендується попередній тест на адгезію. Попередньо змочіть основу чистою водою, це забезпечує правильне затвердіння піни, а також запобігає нерівномірному розширенню піни. Якщо температура навколишнього середовища та / або основи становить або нижче 0°C, не зволожуйте основу попередньо.

НАНЕСЕННЯ

Перед використанням добре струсіть балон мінімум 20 разів. Необхідне повторне струшування після тривалих перерв у використанні. Після струшування балону, зніміть ковпачок і міцно накрутіть насадку з трубкою на різьбу клапана, не натискаючи на спусковий гачок або клапан. Кількість екструдованої піни можна регулювати, застосовуючи більший чи менший тиск на спусковий гачок. Наносити піну, тримаючи балон догори дном. Заповніть глибокі стики в кілька шарів. Дозвольте кожному шару розширитись і затвердіти перед попереднім зволоженням водою для нанесення наступного шару. Заповнюйте порожнечі / щілини лише частково, оскільки піна розширюється під час затвердіння. Невеликі щілини можна заповнити за допомогою подовжувача, але це зменшить витрату піни. При використанні для склеювання вертикальних / горизонтальних будівельних елементів, їх необхідно тимчасово підтримувати до повного затвердіння піни.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистіть всі інструменти та обладнання за допомогою Sika Boom® Cleaner або Sika® Remover-208 відразу після використання. Затверділий матеріал можна видалити лише механічним шляхом.

Сіка Україна

03038, м. Київ
вул. Миколи Грінченка, 4
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua

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