

ДОВІДКОВИЙ ЛИСТОК ТЕХНІЧНИХ ДАНИХ



Герметик поліуретановий для автоконструкцій FOME FLEX PU FAST HM

БУДІВНИЦТВО ТА АВТОМОБІЛЕБУДУВАННЯ

Опис

FOME FLEX PU FAST HM є однокомпонентним високомодульним поліуретановим герметиком з високим результатом твердості за Шором типу шкали А, що робить його чудовим вибором як герметик проти виривання. Має чудову адгезію до листового заліза, алюмінію, нержавіючої сталі, свинцю, міді, кераміки, дерева тощо.

Переваги

- Постійна гнучкість
- Консистенція без провисання - винятково тиксотропна
- Стійкий до підхоплення пальцями
- Не липкий/не збирає бруд
- Відсутність зміни об'єму
- Легко наноситься пістолетом, легко розгладжується
- Можна фарбувати

Застосування

- Конструкція кузовів автомобілів, контейнерів, автопричіпів тощо.
- Герметизація та склеювання вентиляційних каналів, жолобів та виливів тощо.
- Герметизація швів листового металу
- Для зниження вібрації в усіх видах монтажних робіт з листового металу
- Герметизація від води, повітря, газу та пилу

ДОВІДКОВИЙ ЛИСТОК ТЕХНІЧНИХ ДАНИХ

Технічні характеристики

| Показник | Сертифікати | Значення |
|--------------------------|---------------|--|
| Основа | | Поліуретан |
| Колір | | Білий / Чорний / Сірий |
| Густота | | 1,08 ±0,03 г/мл |
| Час формування плівки | | 40 ±10 хв. (при температурі 23 °С і 50 % відносної вологості) |
| Швидкість затвердіння | | 3 мм/доба (при температурі 23 °С і 50 % відносної вологості) |
| Провисання | (EN ISO 7390) | 0 мм |
| Термостійкість | | від -40 °С до +90 °С |
| Температура застосування | | від +5 °С до +40 °С |
| Твердість по Шору А | (ISO 868) | 50 ±5 |
| Можливість фарбування | | так* |
| Подовження при розриві | (ISO 37) | ≥300 % |
| Міцність на розрив | (ISO 37) | Не менше 2,5 Н/мм2 |

Consumption

| Витрата (прибл.) Ширина шва | 15 мм | 20 мм | 25 мм | 30 мм | 35 мм |
|-----------------------------|----------|----------|----------|------------|------------|
| Глибина шва | 8 мм | 10 мм | 12 мм | 15 мм | 15 мм |
| Довжина шва / 600 мл | 5 метрів | 3 метрів | 2 метрів | 1,3 метрів | 1,1 метрів |

Сертифікація продукції

Вимоги специфікацій вмісту летких органічних сполук (VOC) у супроводі сфери енергоефективного та екологічного проектування (LEED) кредит EQc4.1 «Продукти з низьким рівнем викидів» правило для Каліфорнійського округу управління якістю повітря Південного узбережжя США (SCAQMD) номер 1168

Французькі вимоги до летких органічних сполук (VOC) для класу A+

Маркування Європейської Відповідності (CE) для фасадних елементів



ДОВІДКОВИЙ ЛИСТОК ТЕХНІЧНИХ ДАНИХ

Напрямки використання

Поверхні з'єднань повинні бути сухими, чистими і без будь-яких забруднень. Скло, метал та інші непористі поверхні повинні бути очищені від будь-яких покриттів і протерті розчинником. Надрізом відкриваємо картридж, накручуємо насадку і відрізаємо наконечник під потрібним кутом. Зніміть алюмінієву кришку в нижній частині картриджа. Вставте картридж у пістолет і безперервно нанесіть герметик у шви без бульбашок. Заповніть стик повністю. Розгладьте його, натискаючи шпателем або подібним інструментом.

Обмеження

- Не можна використовувати в закритих приміщеннях, де герметик не може затвердіти через відсутність атмосферної вологи.
- Не використовуйте там, де можливе тривале занурення у воду.
- Не наносьте на замерзлі або вологі поверхні або через стоячу воду.
- Тривале перебування під прямими сонячними променями може призвести до зміни кольору.
- Уникайте нанесення при температурі нижче 5 °C і вище 40 °C.

Умови зберігання

12 місяців за умови зберігання в оригінальній упаковці, подалі від прямих сонячних променів і вологи, при температурі від +10 °C до +25 °C

Упаковки

Пластиковий картуш 310 мл, 12 картушів у коробці. Упаковка фольги 600 мл, 12 упаковок в коробці.

Заходи безпеки та охорони здоров'я

Паспорт безпеки хімічної продукції необхідно прочитати та зрозуміти перед використанням. Паспорта безпеки хімічної продукції доступні за запитом.

Поводження з відходами

Повністю спорожніть упаковку та утилізуйте належним чином.

ДОВІДКОВИЙ ЛИСТОК ТЕХНІЧНИХ ДАНИХ
