

2-компонентна монтажна піна

Сторінки: 1 із 2

Технічні дані:

Основа	Поліуретановий преполімер
Механізм затвердіння	Хімічна реакція двох компонентів
Утворення поверхневої плівки	10 хв. (при 20°C і відн. вологості 65%)
Швидкість затвердіння	30 хв.
Вихід	1000 мл дає 20-25 л піни
Структура піни	Близько 80 – 90 % закритих пор
Щільність	Близько 40 кг / м ³
Термостійкість	Від - 40°C до +100°C (затверділої піни)
Клас горючості	B2 (DIN 4102)
Водопоглинання	0,3%
Колір	Светлозелений
Опір стискуванню	0,185 МПа
Опір розтягуванню	0,385 МПа
Зміна лінійних розмірів	-3,4 / +0,9 (%) (після 20 годин при темп. 40 °C і 95% вологості)
Вологопроникність	70 г / м ² /24 год. (DIN 53429)
Коефіцієнт проникання тепла	0,033 Вт/м °K
Температура використання	Від +10°C до +30°C
Упаковка	Аерозоль 400 мл.

**Опис продукту:**

2-К монтажна піна - двокомпонентна, саморозширююча, готова до застосування поліуретанова піна.

Характеристики:

- Швидке затвердіння, незалежно від рівня вологості в повітрі.
- Висока стійкість (ніякої усадки або подальшої експансії).
- Дуже висока адгезія до будівельних поверхонь - цегла, бетон, камінь, дерево, ПВХ, алюміній, в тому числі до поверхонь, покритих порошковими фарбами, глазур'ю ітд.
- Можна різати після 30 хв (при 20 ° C).
- Високі ізоляційні властивості, як термічні, так і акустичні.

- Наповнення безпечно для навколишнього середовища.

Сфери застосування:

Установка вікон і дверей.
Установка внутрішніх дверей без застосування механічних з'єднань.
Заповнення пустот (у тому числі закритих, без доступу вологості).
Герметизація всіляких отворів в покрівельних конструкціях.

Зберігання:

12 місяців в оригінальній, не відкритій упаковці, в сухому місці, при температурі від +5 до +25 С°.

Поверхні:

Матеріали: всі матеріали крім PE, PP і PFTE.

Вимоги до поверхонь: чисті, без пилу і жиру.

Рекомендації, що містяться в даній документації, є результатом наших експериментів і нашого досвіду. Через розмаїття матеріалів і різних способів застосування, що знаходяться поза нашим контролем, ми не беремо на себе відповідальності за отримані результати. У кожному випадку рекомендується провести попереднє випробування.



2-компонентна монтажна піна

Сторінки: 2 із 2

Нанесення:

- Дверну або віконну коробку встановити і закріпити механічним шляхом згідно з вказівками виробника, у випадку внутрішніх дверей механічне кріплення не обов'язково.
- Забезпечити від забруднення коробки та навколишні поверхні за допомогою плівки і малярської стрічки.
- Температура балона повинна бути від +10 ° С до +30 ° С, у разі необхідності нагріти балон у теплій воді.
- Повернути ручку на дні балона вправо до упору.
- Старанно перемішати вміст балона струшуючи його протягом близько 30 секунд.
- Обережно закрутити трубочку на клапан і випускати піну тримаючи балон догори дном.
- Добре перемішана піна повинна бути однорідного світлозеленого кольору. У разі необхідності (при неоднорідному кольорі) слід перемішати піну ще раз.
- Робочий простір слід заповнювати піною знизу вгору, і тільки в проміжку щілини, так

як піна збільшує свій об'єм під час тужавіння.

- Вміст балона слід використати протягом 6 хвилин від з'єднання компонентів.
- Після затвердіння піни, слід забрати монтажні елементи, обрізати надлишок піни і забезпечити піну від дії ультрафіолетових променів фарбою, штукатуркою або силіконом.
- Свіжу піну видаляти рідиною для видалення піни Соудал.

Заходи безпеки:

Дотримуватися звичайних правил техніки безпеки та гігієни:

Носити рукавички та окуляри безпеки, затверділу піну видаляти тільки механічним шляхом, ніколи не палити її.

Добре провітрювати приміщення, не вдихати випарів.

Уникати контакту зі шкірою.

Не використовувати при відкритому вогні і при температурі вище 50 ° С.

Тримати в місцях недоступних для дітей.

Не пробивати і не здавлювати балон.

Рекомендації, що містяться в даній документації, є результатом наших експериментів і нашого досвіду. Через розмаїття матеріалів і різних способів застосування, що знаходяться поза нашим контролем, ми не беремо на себе відповідальності за отримані результати. У кожному випадку рекомендується провести попереднє випробування.