

FLEX MS-45

Еластомерний клей і герметик

Опис

Однокомпонентний, еластомерний, клейовий і герметизуючий засіб на основі гібридних полімерних смол. Забезпечує:

- Стійкість до температурних коливань від -40°C до +90°C.
- Відмінне зчеплення з будь-якими будівельними матеріалами.
- Високу еластичність.
- Велику стійкість до старіння і погодних умов.
- Адгезію до вологих основ (навіть без ґрунтування).
- Хорошу стійкість до росту грибків.
- Перефарбовуваність після затвердіння.

Сфери застосування

FLEX MS-45 підходить для герметизації вертикальних і горизонтальних швів (шириною 3-40 мм) як всередині, так і зовні приміщень між такими матеріалами, як скло, алюміній, дерево, граніт, мармур, ПВХ тощо. Також підходить для еластичного склеювання на різних основах. Не рекомендується для швів, занурених у воду або в безпосередньому контакті з харчовими продуктами.

У разі застосування на натуральних або штучних каменях, таких як мармур і граніт, будь ласка, зверніться до відділу технічної підтримки ISOMAT.

Технічні характеристики

Основа:	гібридні полімерні смоли
Колір:	білий, сірий, червоно-коричневий
Температура нанесення:	від +5°C до +40°C
Формування плівки:	через 30-45 хв
Швидкість полімеризації:	2-3 мм/день
Допустима деформація шва:	± 25%
Відновлення еластичності:	прибл. 95%
Твердість по шору А:	40

Подовження на розрив: 500%
(ISO 8339)

Спосіб застосування

1. Підготовка основи

Основа повинна бути очищена від пилу, вільних частинок, жиру тощо. Місце з'єднання слід очистити малярським пензлем або дріткою, а потім обробити дробеструйним апаратом.

Щоб уникнути небажаних забруднень на краях стику, по краях наклеюється самоклеюча паперова стрічка, яка видаляється відразу після герметизації стику (до утворення плівки).

2. Нанесення

Картридж вставляється в спеціальний пістолет, а сопло зрізається навскоси так, щоб воно не входило в шов, а ледь торкалося і ковзало по краях. FLEX MS-45 наноситься шляхом переміщення картриджа вздовж осі шва під кутом 45°. Поки герметик ще свіжий, його розгладжують шпателем.

Очищення інструментів:

Інструменти необхідно ретельно очищати звичайними розчинниками, поки матеріал ще свіжий. Якщо матеріал затвердів, інструменти можна очищати тільки механічно.

Витрата

Орієнтовна витрата: 1 картридж/10 погонних метрів.

Пакування

- Картриджі по 280 мл, доступні в білому, сірому та червоно-коричневому кольорах.
- Ковбаски по 600 мл, доступні в сірому кольорі.

Термін придатності – зберігання

Термін придатності - щонайменше 12 місяців з дати виробництва, в сухих та захищених від морозу умовах.