

FLEX PU-50 S

(ФЛЕКС ПУ-50 С)



Поліуретановий клей – герметик. Містить розчинники

Опис

FLEX PU-50 S - однокомпонентний поліуретановий герметик, що містить розчинники, який забезпечує:

- збереження властивостей у температурному діапазоні від -20°C до +90°C, чудову адгезію
- до будь-кого будівельний матеріал, високу еластичність,
- довговічність та стійкість до погодних умов,
- високу стійкість до старіння (до UV радіації та погодних умов),
- можливість подальшого фарбування лише за допомогою водорозчинних фарб.

Галузь застосування

FLEX PU-50 S застосовується для герметизації вертикальних та горизонтальних швів шириною від 5 до 30 мм як зовні, так і усередині приміщень. Наноситься на бетон, алюміній, сталь, дерево, скло, природний та штучний камінь тощо. Поряд з цим, використовується для склеювання цих елементів.

Технічні характеристики

Основа:	поліуретан
Колір:	білий Сірий
Температура нанесення:	від +5°C до +40°C
Формування плівки:	35-40 хв.
Швидкість полімеризації:	4 мм/день
Відновлення форми:	> 80%
Допустима деформація шва:	± 20%
Твердість по ШОРІ А:	50 - 3
Межа міцності на розрив (ISO 53504):	3 Н/мм ²
Модуль при 100% подовження (ISO 53504):	1,4 Н/мм ²
Відносне подовження при розриві: (ISO 53504)	350%

Інструкції

1. Підготовка основи

Основа повинна бути сухою, без пилу, ділянок, що відшарувалися, залишків масел і т.д. Рекомендується прочистити шов щіткою із синтетичним або металевим ворсом та продути повітрям під тиском. Для запобігання забруднення поверхні вздовж шва рекомендується наклеїти на край шва паперову стрічку, що самоклеїться, і зняти її відразу ж після нанесення (до формування плівки).

2. Нанесення

Вкласти картридж у спеціальний пістолет. Відрізати кінчик носика картриджа так, щоб він не тонував у шві, а міг ковзати вздовж нього. FLEX PU-50 S видавлюється в шов, тримаючи картридж під кутом 90° бік напряму руху. Герметик можна нівелювати шпателем, поки шов «свіжий». Чищення інструментів:

Інструменти чистити будь-якими органічними розчинниками, поки матеріал ще свіжий. Полімеризований матеріал видаляти з поверхні інструментів механічно.

Витрата

- Шов 10 x 10 мм: 1 картридж на 3 мп шва.
- Шов 5x5 мм: 1 картридж на 12 мп шва.

Упаковка

- Картриджі по 310мл.
- Ковбаска по 600мл.

Термін придатності - Зберігання

Термін зберігання – 9 місяців у сухих умовах, не допускаючи замерзання.

ISOMAT SA

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road, PO BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece, Tel.:

