



# Stoneflex Industry Window B

## Акриловий герметик

### Опис

Однокомпонентний пароізоляційний акриловий герметик для герметизації віконної конструкції (ПВХ).

### Сфера застосування

- З'єднання навколо дверей і вікон для захисту монтажної поліуретанової піни і забезпечення відводу водяної пари.
- З'єднання вертикальних і горизонтальних будівельних елементів конструкцій.

### Властивості

- Однокомпонентний, можливість застосування при мінусовій температурі °С.
- Висока паропроникність.
- Висока еластичність після затвердіння.
- Можливість фарбування.
- Без запаху і хімічно нейтральний.
- Можливість нанесення декількох шарів після затвердіння.

### Технічні характеристики

Зовнішній вигляд	Білий
Щільність (ISO 2811-1) [г/мл]	1,45
Умовна міцність при розриві по ГОСТ 21751 при 20 °С, МПа, не менше	0,2 ÷ 0,3
Відносне подовження при розриві по ГОСТ 21751 при 20 °С, %, не менше	350
Стійкість до циклічних деформацій (амплітуда 2 мм, 100 циклів)	+
Опір паропроокненню при товщині шару герметика 5 мм, $m_2 \cdot c \cdot Pa / mg$ , не більше	0,25
Водонепроникність при тиску 600 Па, ч, не менше	1
Деформаційна здатність, %, не менше	15
Твердість по Шору А (ISO 868)	30
Температура застосування °С	-10 ÷ +35
Температура експлуатації °С	-40 ÷ +70

Усі наведені дані засновані на лабораторних випробуваннях відповідно до внутрішніх стандартів виробника і сильно залежать від умов затвердіння продукту (температури упаковки, навколишнього середовища, основи, якості використовуваного обладнання та від кваліфікацій особи, яка застосовує продукт).

## Підготовка поверхні:

Поверхня, що стикається з герметиком, повинна бути міцною, чистою і сухою. Поверхню шва необхідно очистити від всіх забруднень, що знижують адгезійну міцність зв'язку, герметика з поверхнею: від пилу, цементної плівки, залишків цементного розчину, залишків раніше застосованого герметизуючого матеріалу і т. п. Поверхні чистять металевими щітками вручну або електроінструментом, потім продувають стисненим повітрям. Місця, забруднені маслом або жиром, обов'язково знежирюють. Для перевірки якості шва рекомендуємо підготувати тестовий шов на будмайданчику. Якщо, незважаючи на дотримання рекомендацій по підготовці поверхні, адгезія герметика до поверхні незадовільна, необхідно застосувати для збільшення адгезії ґрунтувальну суміш з Stoneflex Industry Window B і води в пропорції 1:2, обробити контактну поверхню і дати добре просохнути. Не можна герметизувати до висихання ґрунтовки покриття. Не працювати з продуктом під час опадів або перед можливим випаданням опадів.

## Застосування:

Вставте тубу в пістолет, після чого видавіть герметик Stoneflex Industry Window B в шов, стежачи за забезпеченням щільного контакту матеріалу зі сторонами шва. Заповніть шов, уникаючи утворення повітряних порожнин. При ущільненні і вирівнюванні необхідно забезпечити щільне прилягання герметика до сторін шва для отримання високої адгезії. У тих випадках, коли необхідно отримати чіткі або виключно акуратні лінії стику, використовуйте захисну стрічку. Видаляйте стрічку, коли герметик все ще знаходиться в м'якому стані.

Опісля, необхідно вирівняти і ущільнити герметик відповідним інструментом (шпателем) відповідного розміру і конфігурації. Інструмент змочується у воді для запобігання прилипання герметика.

Свіжонанесений герметик слід захищати від дощу і прямого впливу води не менше 6 годин.

## Транспортування / зберігання

Зберігати до 24 місяців в упаковці в сухому місці, захищаючи від морозів і перегрівання, при температурі од +5 °С до +25 °С. Продукт можна транспортувати не більше від 3 тижнів при температурі не нижче -10 °С, однак перед використанням слід витримати продукт протягом 24 годин при 23 °С.

Слід дотримуватися обережності у випадку, коли продукт після відтавання знову піддається впливу негативних температур — витримує 5 циклів заморожування / відтавання.

## Примітки / обмеження

Герметик не може використовуватися в контактах, як з харчовими продуктами, так і в медицині. Продукт не досліджений і не піддавався тестуванню, що не допускає його застосування в медицині і фармацевтиці. Не використовувати для PP, PE — відсутня адгезія.



Атмосферостійкий



Тиксотропний



Для внутрішніх робіт



Високі клеєві властивості



Максимальна деформація 12,5%



Для зовнішніх робіт



Можливість фарбування



Висока адгезія



Вікна