

Se**Герметик****Ac****Акрил**

Stoneflex Industry ^{ANTI RAIN}

Акриловий герметик

Опис

Однокомпонентний, пластоеластичний герметик для універсального застосування, що застигає внаслідок випаровування води з маси.

Сфера застосування

- Заповнення подряпин та тріщин у стінах та стелях, а також у зовнішніх фасадах.
- З'єднання навколо дверей, вікон, підвіконь та балюстрад.
- З'єднання кутів стін та стель.
- Можна використовувати всередині та зовні.

Властивості

- Миттєва стійкість до дощу відразу після нанесення.
- Не має запаху, хімічно нейтральний.
- Можна фарбувати та шліфувати після затвердіння.
- Можна використовувати всередині та зовні.

Стандарти / допуски / сертифікати

Продукт відповідає вимогам:
EN 15651-1:F-EXT-INT Class 12.5P

Додаткова інформація:
Клас вогнестійкості (EN 13501-1+A1:2010)
Метод випробування EN ISO 11925-2, EN 13823 – E

Технічні характеристики

Незатверділий — тестований при 23 °C і 50% відносній вологості ↓

Щільність (ISO 2811-1) [г/мл]	1,57 ÷ 1,67
Час утворення плівки [хв.]	15 ÷ 20
Швидкість затвердіння [мм / 24г]	1 ÷ 2
Стікання з вертикальних поверхонь [+ 50 °C] (ISO 7390) [мм]	0

Отвердний — тестований після 4 тижнів при 23 °C і 50% відносній вологості ↓

Усадка (ISO 10563) [%]	20 ÷ 24
Модуль 100% подовження (ISO 37) [МПа]	0,55
Модуль 100% подовження (ISO 8339) [МПа]	0,06
Здатність до руху (ISO 9047) [%]	12,5
Подовження на розрив, ISO 37 [%]	380
Подовження на розрив (ISO 8339) [%]	34
Еластичне відновлення (ISO 7389) [%]	34
Напруга при розриві (ISO 37) [МПа]	0,75
Твердість по Шору А (ISO 868)	14
Термостійкість [°C]	-25 - +80

Адгезія до поверхні	
Бетон	+
Лакована деревина	+
Цегла	+
Штукатурка/Сира гіпсокартонна плита	+
Сира деревина (сосна)	+

Умови застосування	
Температура основи [°C] -	+5 ÷ +50
Температура балона [°C] -	+5 ÷ +25
Температура застосування [°C] -	+5 ÷ +50

Підготовка поверхні:

- Поверхня повинна бути чистою і сухою (без льоду), очищеною від пилу, іржі, відшарованих шматочків старого герметика, без жиру, олії, фарби та інших забруднень, що знижують адгезію герметика.
- Щоб уникнути забруднення навколо шва і утримати рівну лінію розриву, слід використовувати малярну стрічку, яку необхідно негайно видалити відразу після завершення обробки ущільнювача.
- Герметик не вимагає використання підкладки на більшості основах, але на деяких специфічних поверхнях може бути необхідне її використання для покращення адгезії.
- Для того, щоб збільшити адгезію до пористих поверхонь, рекомендується використовувати підкладку (розчин акрилу у воді у співвідношенні 1:2).

Примітки / обмеження

- Герметик не слід використовувати на бітумних поверхнях, поверхнях на базі натурального каучуку, хлоропренових або будівельних матеріалах, які можуть виділяти олії, пластифікатори або розчинники.
- Герметик не рекомендується використовувати для з'єднань з натурального каменю, таких як граніт, піщаник, мармур і т.д.
- Герметик не рекомендується використовувати для з'єднань, що знаходяться постійно під водою, тому що в ньому можуть статися фізичні зміни.
- Не підходить для склеювання акваріумів та тераріумів.
- Герметик не підходить для використання при структурному склінні.
- Герметик не може використовуватися в контактах як з харчовими продуктами, так і в медицині. Продукт не був досліджений і не піддавався тестам, що припускає його застосування в медицині та фармацевтиці.
- Перед фарбуванням рекомендується проводити пробний тест, особливо у разі фарб на основі розчинників.
- Не використовувати для PP, PE – відсутня адгезія.
- Герметик не слід використовувати на металевих чутливих поверхнях, напр. міді та її сплавах, а також на срібленні дзеркал.

Застосування:

- Перед використанням обрізати верх картриджа, залишаючи частину нарізки для вкручування вихідного носика. Вихідний носик обрізати під гострим кутом 45 градусів завширшки шва.
- Перед використанням слід обрізати верх фольги. Вихідний носик обрізати під гострим кутом 45 градусів завширшки шва.
- Герметик видавити за допомогою механічних чи пневматичних пістолетів.
- Пересушені пористі поверхні (штукатурка, бетон) можна зволожити водою, щоб поліпшити адгезію герметика.
- Обробку виконати під час оброблюваності, зазначеної в таблиці технічних даних. Шов розгладити шпателем для розподілу герметика або змоченим у воді пальцем, щоб зменшити адгезію.
- Видалити малярну стрічку, перш ніж утвориться плівка.
- З'єднання залишити до повного затвердіння.

Транспортування / зберігання

Зберігати до 18 місяців в упаковці у сухому місці, захищаючи від морозів та перегрівання, при температурі від +5 °C до +25 °C.



Атмосферостійкий



Тиксотропний



Висока адгезія



Вологостійкий



Для внутрішніх робіт



Для зовнішніх робіт