



P636

ВОГНЕСТІЙКИЙ ПОЛІУРЕТАНОВИЙ ГЕРМЕТИК

Akfix P636 - однокомпонентний вогнестійкий поліуретановий герметик для запобігання поширення вогню, проникнення горючих газів і токсичного диму через шви і стики стін, підлог і інших будівельних конструкцій. Здатний витримувати відкрите полум'я протягом тривалого часу.

ВЛАСТИВОСТІ

- Більше 4 годин вогнестійкості
- Компенсує рухливість швів до 25%
- Має відмінну адгезію до матеріалів
- Відсутність поверхневої липкості після повного затвердіння
- Не дає усадку
- Не утворює бульбашок при нанесенні
- Не сповзає, не провисає при нанесенні - тиксотропний
- Піддається фарбуванню



СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Вогнестійка герметизація швів між різними будівельними матеріалами
- Протипожежний захист рухомих з'єднань в будівельних конструкціях
- Протипожежна герметизація з'єднань вентиляційних каналів, жолобів і т.п. матеріалів
- Ущільнення деформаційних швів між збірними бетонними панелями

ВИКОРИСТАННЯ

- Поверхні повинні бути сухими, очищеними від забруднень і пилу.
- Нанесіть герметик рівномірно, при необхідності використовуйте малярську стрічку. Видаліть стрічку, поки герметик не застиг.
- Співвідношення ширини / глибини шва повинно складати 2:1 (таблиця 1).
- Глибина повинна регулюватися за допомогою резервного заповнюючого матеріалу.
- Герметик повинен з'єднувати тільки дві поверхні стиків.

Витрата (приблизно)

Ширина шва	15мм	20мм	25мм	30мм	35мм
Глибина шва	8мм	10мм	12мм	15мм	15мм
Ефективність/600мл	5 метрів	3 метра	2 метра	1,3 метра	1,1 метра



Підготовка поверхонь

Дотримуйтесь рекомендацій по очищенню поверхонь матеріалів:

Скло	Очистіть за допомогою спирту або розчинника
Алюміній, легкі сплави і нержавіюча сталь	Очистіть за допомогою спирту або розчинника
Інші метали	Злегка зачистіть абразивом, потім очистіть за допомогою спирту або розчинника
Дерево	Злегка зачистіть абразивом і видаліть пил
Пластмаси	Очистіть за допомогою агентів, які рекомендуються виробником пластмас
Бетон і інші лужні поверхні	Очистіть щіткою і видаліть пил

СТАНДАРТИ

Відповідає або перевищує вимоги наступних стандартів:

- French VOC клас A+ за змістом летючих органічних речовин (VOC).
- Клас вогнестійкості M2 відповідно до випробувань за стандартом NF P 92-501.
- LEED credit EQc4.1 "Low-emitting products" of SCAQMD rule 1168 за змістом летючих органічних речовин (VOC).
- Вогнестійкість більше 4 годин без використання зворотної засипки відповідно до EN 1366-4.
- Вогнестійкість більше 4 годин (в певних умовах) відповідно до AS 1530.4: 2014.

ОБМЕЖЕННЯ

- Не застосовуйте в місцях з повною відсутністю атмосферної вологості.
- Не слід наносити в шви, які постійно перебувають під водою.
- Не наносити на заморожені або мокрі поверхні.
- Тривала дія прямих сонячних променів може привести до знебарвлення.
- Уникайте застосування при температурі нижче + 5 ° C і вище + 40 ° C

ЗБЕРІГАННЯ И ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

Термін придатності становить 15 місяців при зберіганні в непошкодженій заводській упаковці, далеко від прямого сонячного світла в сухому місці при температурі від + 10 ° C до + 25 ° C.

БЕЗПЕКА І УТИЛІЗАЦІЯ

Для отримання додаткової інформації про запобіжні заходи, безпечне поводження, транспортування та утилізацію ознайомтеся з рекомендаціями MSDS, що містять фізичні, екологічні, токсикологічні та інші дані, що стосуються безпеки.



ФІЗИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

До затвердіння	
Основа	: Поліуретан
Консистенція	: Тиксотропна
Система затвердіння	: Під впливом вологості повітря
Щільність	: 1,20 ± 1,25 г/мл
Час до втрати клейкості	: 30-60 хв (при +23°C і 50% R.H.)
Швидкість затвердіння	: мін 2,5 мм/доба (при +23°C і 50% R.H.)
Провисання	: 0 мм (EN ISO 7390)
Термостійкість	: від -40°C до +90°C
Температура застосування	: від +5°C до +40°C

Після затвердіння	
Твердість по Шору А	: 35-40 (через 28 діб) (ASTM D 661)
Фарбування	: Так*
Пружне відновлення	: ≥ 70% (ISO 7389)
Скло - Скло	
Відн. подовження при розриві	: ≥ 200% (ISO 8339)
Модуль пружності при 100% розтягуванні і при +23°C	: 0,35-0,40 Н/мм ² (ISO 8339)
Модуль пружності при 100% розтягуванні і при -20°C	: ≤ 0,60 Н/мм ² (ISO 8339)
Тест на розтягування	
Відн. подовження при розриві	: ≥ 600% (ASTM D 412)
Межа міцності	: 1,5-2,0 Н/мм ² (ASTM D 412)

УПАКОВКА

Артикул, колір	Об'єм	Упаковка, шт
P636 (картридж) (чорний, сірий)	310 мл	12
P636 (сосиска) (чорний, сірий)	600 мл	12

ЗАЯВА ПРО ВІДМОВУ ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Технічні дані, що містяться в цьому документі, засновані на наших нинішніх знаннях, дослідженнях і досвіді, і ми не можемо нести відповідальність за будь-які помилки, неточності, упущення або недоліки, які є результатом технологічних змін або досліджень між датою випуску цього документа і датою придбання продукту. Перед використанням продукту користувач повинен провести всі необхідні тести, щоб переконатися, що продукт підходить для передбачуваного застосування. Більш того, всі користувачі повинні зв'язатися з продавцем або виробником продукту для отримання додаткової технічної інформації щодо його використання, якщо вони вважають, що інформація, що знаходиться в їх розпорядженні, потребує роз'яснення будь-яким способом, будь то для звичайного використання або для конкретного застосування нашого продукту. Наша гарантія поширюється на чинні законодавчі та нормативні акти, що діють, професійні стандарти і відповідно до положень, викладених в наших загальних умовах продажу. Інформація, наведена в цьому технічному описі, дана в якості вказівки і не є вичерпною. Те ж саме відноситься до будь-якої інформації, наданої усно по телефону будь-якому потенційному або існуючому клієнту.