



# FLEXI - ВИСОКОЕЛАСТИЧНИЙ ГІБРИДНИЙ КЛЕЙ ГЕРМЕТИК

Akfix FLEXI - однокомпонентний клей-герметик на основі гібридних полімерів, що володіє надзвичайною еластичністю і стійкістю до рухливості з'єднань, відмінною адгезією до будь-яких типів поверхонь, а також високою міцністю і прекрасними герметизуючими властивостями. Для внутрішніх і зовнішніх робіт.

## ВЛАСТИВОСТІ

- Твердість по Шору А - 25.
- Низькомодульний.
- Висока еластичність.
- Водонепроникний.
- Стійкий до рухів з'єднань, механічних впливів, старіння, хімічно активних речовин, суворих погодних умов і ультрафіолету.
- Забезпечує міцне зчеплення абсолютно різних матеріалів (бетон, метал, скло, цегла, дерево, ПВХ і ін.) навіть у вологому середовищі.
- Нейтральний до матеріалів: не залишає плям, не вступає в реакцію.
- Піддається фарбуванню.
- Екологічно чистий.
- Не містить розчинників, силіконів і ізоціанатів.



Довговічна  
еластичність

## СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

- З'єднувальні і розширювальні шви.
- Герметизація систем вентиляції та кондиціонування.
- Заповнення швів в рухомих і віброуючих конструкціях, в дверних і віконних системах.
- Ущільнення швів в контейнерах, цистернах, бункерах, силосах і т. п.
- Приклеювання різних елементів до зовнішніх стін або огорож (інформаційні панелі, знаки, символи, декор і т.п.).
- Ущільнення і приклеювання плінтусів, підвіконь, розеток, карнизів, скла, дзеркал, натурального каменю, металу, пластику, твердого ПВХ, бетону, кераміки і т.п.

## ВИКОРИСТАННЯ

- Шви повинні бути заповнені за 1 раз, без пробілів.
- Заповніть шов або стик безперервним валиком.
- Поверхню герметика розгладьте за допомогою зволоженого гумового шпателя, будь-якого іншого зручного інструменту, або вручну.
- При необхідності використовуйте малярську (маскувальну) стрічку. Стрічку слід видалити відразу після того, як шов буде розгладженим.
- Відкриті упаковки клею слід використовувати якомога швидше.
- Свіжі залишки клею можуть бути видалені з використанням уайт-спірту або спирту.
- Отвердний клей видалається механічно.
- При заповненні швів співвідношення ширини / глибини шва повинна складати 2: 1.



### Витрата (приблизно)

Ширина шва	10мм	15 мм	20 мм	25мм	30мм
Глибина шва	5 мм	8 мм	10мм	12мм	15мм
Ефективність/600мл	12 метрів	5 метрів	3 метра	2 метра	1,3 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
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 класс A+ за змістом летючих органічних речовин (VOC).
- Сертифікат CE на відповідність стандарту EN 15651 для фасадів, скління і гігієни.
- LEED credit EQc4.1 "Low-emitting products" of SCAQMD rule 1168 за змістом летючих органічних речовин (VOC).

## ОБМЕЖЕННЯ

- Не застосовуйте в місцях з повною відсутністю атмосферної вологості.
- Може застосовуватися на різноманітних поверхнях. Якщо не впевнені, рекомендується провести попередній тест на сумісність.

## ЗБЕРІГАННЯ И ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

- Берегти від мінусових температур, не допускати заморожування і попадання води.
- Зберігати в сухому і прохолодному місці при температурі від + 10 ° C до + 25 ° C, без вологості.
- Відкритий продукт слід витратити негайно.
- Термін зберігання 12 місяців, при дотриманні зазначених умов зберігання.



## 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

Основа	: AST полімер	
Система затвердіння	: Вологісна	
Щільність	: 1,38 ± 0,03 г/мл	
Зовнішній вигляд	: Паста білого, чорного, сірого кольору	
Час до втрати клейкості	: приблизно 60 хв. (при 23°C і 50% R.H)	
Швидкість затвердіння	: приблизно 2,5 мм/доба (при 23°C і 50% R.H)	
Твердість по Шору А	: 25±5	(ISO 868)
Відн. подовження при розриві	: ≥ 350%	(ISO 37)
Втрата об'єму	: < 3% (при 23°C і 50% R.H)	
Межа міцності	: 1,0-1.5 Н/мм <sup>2</sup>	(ISO 37)
Провисання	: 0 мм	(ISO 7390)
Модуль пружності при 100% розтягуванні	: < 0,4 Н/мм <sup>2</sup>	(ISO 8339)
Термостійкість	: від -40°C до +90°C	
Температура застосування	: від +5°C до +40°C	

## УПАКОВКА

Артикул, колір	Об'єм	Упаковка, шт
FLEXI (картридж) (чорний, сірий)	290 мл	12
FLEXI (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.