

ООО «Гидропротект»

123060 г. Москва,
ул. Маршала Рыбалко, д.2

Телефон:

+7 (499) 583-03-47

E-mail:

многоканальный

Сайт:

hydroprotect@yandex.ru

www.hydroprotect.ru

Техническое описание

AcriFlex (АКРИФЛЕКС)

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ АКРИЛАТНЫЙ ГЕРМЕТИК

АКРИФЛЕКС – это однокомпонентный акрилатный паропроницаемый* герметик. Представляет собой пастообразный экологически чистый, стойкий к атмосферным воздействиям (не требует дополнительной защиты) материал для **наружных и внутренних** работ, полностью готовый к применению. При производстве герметика используется только импортное немецкое сырье и современное оборудование. Принципиальным отличием данного герметика, является полное отсутствие в рецептуре мела в качестве наполнителя, что существенно улучшает его физико-механические показатели и позволяет более продолжительное время сохранять привлекательный внешний вид. Благодаря свойству тиксотропии, герметик не стекает с вертикальных поверхностей даже при больших толщинах, при этом сохраняет свою пластичность и легкость нанесения.

Герметик предназначен для герметизации стыков при ремонте и новом строительстве в бетонных, кирпичных, деревянных, металлических и пластиковых конструкциях оконных и дверных блоков, для заделки деформационных швов, межпанельных швов в крупнопанельном домостроении, трещин, щелей и пустот.

Герметик наносится на подготовленную поверхность в сухую погоду при помощи шпателя или шприца с дальнейшим формированием профиля. Поверхность может быть слегка влажной. Наличие капельной влаги на поверхности недопустимо. Толщина слоя герметика в самом тонком месте должна составлять не менее 3мм. Не затвердевший герметик в течение 2 часов беречь от дождя. Затвердевший герметик можно окрашивать любой краской (необходимо пробное нанесение краски, для определения соответствия требуемым параметрам). Срок службы: 8 – 10 лет.

Основные свойства герметика

Цвет	Белый (другие по заказу)
Сопротивление текучести, мм	Не более 1-2
Время образования защитной оболочки, ч.	2 (при +23°C и норм.влажности)
Усадка, не более %	10
Время полной полимеризации, час.	24
Плотность, кг/м ³	1450
Интервал температур применения, °C, в пределах	+5 - +35
Условная прочность в момент разрыва, МПа	0,13
Относительное удлинение в момент разрыва, %	Не менее 180
Характер разрушения	Когезионный
Сопротивление паропроницанию, м ² чПа/мг, не более	0,25
Сохраняет стабильные физико-механические свойства в интервале температур, °C	-40 - + 80

Комплектность мастики: Герметик расфасован в пластиковые ведра по 15 или 7кг и в металлизированные файл-пакеты по 600мл (~850гр).

Подготовка мастики к работе: Непосредственно перед применением материал необходимо перемешать. При наличии перерывов в работе необходимо обеспечить герметичность тары.

Недопустимо: нанесение герметика во время выпадения атмосферных осадков.

Рекомендации: В жаркую погоду при низкой относительной влажности воздуха поверхность на которую наносится герметик желательно предварительно увлажнить водой с помощью распылителя.

Меры безопасности: АКРИФЛЕКС – экологически чистый продукт. При повышении температуры не выделяет в окружающую среду вредных веществ. При попадании на кожу не вызывает аллергических реакций и смывается теплой водой.

Условия хранения и транспортировки: Герметик перевозят любым видом транспорта в условиях, исключающих попадание влаги и нарушение герметичности тары. Мастику хранят в таре изготовителя при температуре, не ниже +5°C³, в условиях, исключающих контакт с влагой и воздействие прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения: в заводской таре составляет 12 мес.

¹ данное свойство герметика позволяет использовать его для уплотнения наружного контура при установке пластиковых окон взамен лент ПСУЛ в соответствии с ГОСТ 30971-2002 «Швы монтажные узлов примыкания оконных блоков к стеновым проемам. Общие технические требования».

² герметик в морозостойком исполнении имеет интервал температур применения -15°C/+35°C.

³ герметик АКРИФЛЕКС может выдерживать до пяти циклов замораживания-размораживания:

- в летнем исполнении в диапазоне температур -15°C/+20°C;

- в зимнем исполнении в диапазоне температур -40°C/+20°C,

это дает возможность его транспортировки при отрицательной температуре.

Гигиенический сертификат № 77.МО.01.251.П.010341.10.09 от 20.10.2009

Компания изготовитель гарантирует качество материалов в рамках условий продаж и поставок. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

