

**Фасовка:**

- ведро 10 л (12,5 кг);
- ведро 10 л (16,5 кг).

Цвет:

супербелый, графитовый серый.
Возможна колеровка под заказ.

Alfaplast-725ПУ двухкомпонентный полиуретановый герметик, предназначенный для герметизации и воздухо- и влагозащиты стыков ограждающих конструкций и панельных плит строящихся и ремонтируемых зданий и сооружений с деформативностью до 50%.

Комплектация:

Герметик поставляется в виде комплекта из двух компонентов. **Компонент №1** – наполнитель - густая паста белого цвета. **Компонент №2** – вязкая жидкость светло-жёлтого или чёрного цвета, расфасованная в пластиковые контейнеры с герметичной крышкой. Весовое соотношение обеспечивается при фасовке компонентов на заводе-изготовителе.

Область применения:

Долговременная и высококачественная герметизация деформационных швов в строительных конструкциях с деформативностью до 50%. Герметизация стыков, трещин, отверстий и др. снаружи помещений.

Свойства:

После отверждения герметик представляет собой резиноподобный, водостойкий, эластичный и прочный атмосферостойкий материал с отличной адгезией к бетону, цементно-песчаному раствору, металлам, дереву, кирпичу, оштукатуренным поверхностям и др. Отвержденный герметик является стойким к воздействию эксплуатационных факторов в диапазоне температур от -60 °С до +80 °С.

Технические характеристики

Наименование показателя	Норма по ТУ
Внешний вид	однородная паста
Жизнеспособность при 20°С, час.	2-10
Условная прочность в момент разрыва, МПа (кгс/см ²), не менее	0,2(2,0)
Относительное удлинение в момент разрыва, %, не менее	500
Плотность, г/см ³	1,60±0,1
Сопrotивление текучести, мм, не более	2
Температура нанесения °С,	от -15 до +30

Ориентировочный расход герметика:

1 кг на 7 - 12 пог. м., в зависимости от ширины и глубины герметизируемого шва.

Рекомендации по применению:

Недопустимо разбавление герметика растворителями – это может привести к необратимому изменению его свойств.

Подготовка герметика к работе:

Герметик поставляется в виде комплекта из двух компонентов. Компонент №1 – наполнитель – густая паста белого цвета. Компонент №2 – вязкая жидкость светло-желтого или черного цвета, расфасованная в пластиковые контейнеры с герметичной крышкой. Весовое соотношение обеспечивается при фасовке компонентов на заводе-изготовителе. Снять крышку с ведра компонента №1 и с контейнера компонента №2. Тщательно перемешивая, вылить весь компонент №2 из контейнера в ведро с компонентом №1 и перемешать до получения однородной массы при помощи низкооборотистой дрели в течении 6-8 минут. В процессе перемешивания компонентов герметик становится менее густым и вязким. При необходимости получения малых объемов герметика следует перемешивать 10 весовых частей компонента №1 с одной весовой частью компонента №2. После плотно закрыть контейнер с компонентом №2. Наличие капельной влаги недопустимо. Не наносить во время дождя и снега!

Способ нанесения:

На подготовленную поверхность шпателем или специальным ручным либо пневматическим пистолетом. Пустоты и неплотности недопустимы. Герметик должен наноситься слоем не менее 3 мм. Минимальная допустимая ширина шва между панелями 10 мм. Оптимальное соотношение глубины шва к его ширине 1:3, но глубина шва не должна превышать 8 мм.

Для улучшения внешнего вида шва рекомендуется перед нанесением герметика ограничить края шва малярным скотчем, после нанесения скотч удалить.

Окрашивать поверхности только после полного отверждения мастики. При +20 °С время отверждения занимает 48 часов. При снижении температуры воздуха это время будет увеличиваться.

Очистка инструмента:

Инструменты мыть ацетоном или уайт-спиритом. В завулканизованном состоянии удаляется механическим путем.

Меры безопасности:

Герметик относится к малоопасным веществам. Герметик и его компоненты относятся к трудногорючим, невзрывоопасным материалам, которые горят только при внесении в пламя. Компоненты герметика способны при длительном контакте с кожей вызывать дерматиты (работать в резиновых перчатках). При попадании на кожу смыть сначала уайт-спиритом, а затем теплой водой с мылом.

Хранение и транспортировка:

Компоненты герметика перевозят любым видом транспорта в условиях, исключающих попадание влаги и нарушение герметичности тары с компонентом №2. При минусовой температуре, после транспортировки, компоненты герметика следует поместить в теплое помещение (+20 °С) на 1 сутки. Хранить в таре изготовителя при температуре, не превышающей +30 °С. Беречь от влаги и прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев.