

ООО «Перспектива»

+7 (495) 665 29 05

WWW.GFLEX.RU

INFO@GFLEX.RU



Герметик Эластосил PU40

Герметик **Эластосил PU40** – однокомпонентный пастообразный материал на основе полиуретана.

После полимеризации превращается в резиноподобную массу с низким модулем упругости и отличной адгезией (прилипанием) ко всем строительным поверхностям. Сохраняет свои физико-механические свойства в широком диапазоне температур.

Назначение

Полиуретановые герметики – это прочный и долговечный современный герметизирующий материал, полимеризующийся под воздействием влажности воздуха после нанесения на поверхность.

Применяется для монтажа и герметизации различных строительных конструкций. Имеет хорошую адгезию с материалами: бетон, дерево, цветные и чёрные металлы, полиэфир, стекло, ПВХ, натуральный и искусственный камень, керамическая и бетонная плитка, кирпич и др.

Эластосил PU 40 применяется для ремонта трещин в бетонных стяжках, герметизации сопряжений вертикальных и горизонтальных поверхностях, для герметизации межпанельных швов и температурных швов в бетонных полах. Для герметизации мест сопряжения конструкций из различных материалов. Для склеивания материалов. Для герметизации конструкций, долгое время находящихся под водой. Для герметизации конструкций, подверженных воздействию низких температур или перепадам температур.

Свойства

Отверждается под воздействием естественной влажности воздуха, не меняя объём, создает прочный и упругий шов. Не подвергается воздействию ультрафиолета. Отличная адгезия практически ко всем поверхностям.

Преимущества

- Простой в применении материал
- Механическая прочность
- Химическая стойкость
- Тиксотропность
- Высокая эластичность
- Морозостойкость
- Возможность проведения работ при отрицательных температурах
- Легкоокрашиваемый материал

ООО «Перспектива»

+7 (495) 665 29 05

WWW.GFLEX.RU

INFO@GFLEX.RU



- Стойкий к УФИ
- Хорошая адгезия со всеми строительными конструкциями
- Хорошая самоатгезия

Расход

180 г/пог.м. при стандартном шве шириной 5 см и глубиной 0,3 см

Нанесение

Поверхность должна быть сухая, очищенная от пыли и масел, при необходимости обработанными специальным праймером. В межпанельный или температурный шов в бетонных полах закладывается жгут вспененного полиэтилен (Вилатерма) необходимого диаметра. Затем наносится герметик при помощи шпателя, пневматического или ручного пистолета. Рекомендуемая толщина слоя герметика - 0,5-1,0 см.

Очистка инструмента

Растворитель: 646, ацетон.

Срок хранения: 18 месяцев в сухом помещении при t от -25°C до +35°C.

Цвета: белый, серый.