

ГЕРМАФЛЕКС 127

Универсальный полиуретановый герметик.

Однокомпонентный низкомолекулярный полиуретановый герметик для профессионального применения в строительстве. Отверждается влажностью воздуха. Не содержит ПВХ-пластизолой.

Основные свойства:

- Исключительные тиксотропные свойства: легко выравнивается и выглаживается на вертикальных поверхностях без образования наплывов.
- Быстро и равномерно отверждается без вздутий.
- Сохраняет эластичные свойства в широком диапазоне температур.
- Отсутствие остаточной липкости при отверждении Превосходная адгезия к большинству строительных материалов.
- Устойчивость к УФ-излучению, атмосферо- и климатическая стойкость.
- Хорошо окрашивается фасадными красками (рекомендуется проводить тест на совместимость).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.

Состав	полиуретановый преполимер, наполнители, целевые добавки
Внешний вид	пластичная однородная масса
Плотность	1,43 кг/л
Время образования поверхностной плёнки (при + 23° С и отн. влажности воздуха 50 %)	не более 70 минут
Скорость отверждения (при + 23° С и отн. влажности воздуха 50 %)	2,5 мм за 1 сутки
Твёрдость по Шору, А (при + 23° С)	25 ед.
Содержание нелетучих веществ	не менее 95 %
Модуль эластичности	0,25 Н/мм ²
Относительное удлинение при разрыве	800 ± 10 %
Эластичность	> 80 %
Рабочие деформации шва	± 25%
Адгезионная прочность	не менее 0,7 Н/мм ²
Температурный диапазон эксплуатации	-50°С - +80°С
Средний расход материала (при ширине шва 10 мм и глубине заполнения 10 мм)	1 туба (600 мл) на 6,0 пог. м
Упаковка:	24 x 600 мл (фольевые тубы, упакованные в картонную коробку)
Цвет	серый, белый

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ.

Гермафлекс 127 применяется для герметизации подвижных швов и стыков бетонных, деревянных, металлических и других наружных и внутренних ограждающих конструкций, температурных швов зданий и сооружений во всех климатических зонах, парапетов, мостов, заполнения швов в фасадной облицовке, навесных панелях всех типов, при установке окон, дверей. Также применяется для контактной герметизации (склейки) стыков при монтаже сэндвич-панелей всех типов.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Поверхности стыка (шва) должны быть сухими, чистыми, прочными и однородными, свободными от пыли осыпающихся частиц, следов масел, жиров, разделительных смазок и лако-красочных покрытий.

Стеклянные, металлические и прочие невпитывающие поверхности следует обезжирить с помощью растворителя. Металлические поверхности также рекомендуется обработать абразивом для удаления ржавчины, окалины и механических загрязнений. Для предварительного уплотнения швов (стыков) в бетонных основаниях до начала герметизации рекомендуется использовать жгут (полосу) из вспененного полиэтилена (например, Вилатерм).

Рекомендуемая температура герметика при применении: от +10°C до +25°C

Температура поверхности основания и окружающего воздуха: от -20°C до +40°C

Относительная влажность воздуха: не более 75%.

Внимание! Температура поверхности основания должна быть min на 3°C выше измеренной точки росы.

Внимание! При неблагоприятных условиях применения (области нижнего и верхнего температурных пределов) требуется обеспечить рекомендуемую температуру герметика (например, хранение в обогреваемом помещении, предварительный подогрев).

Гермафлекс 127 сохраняет хорошие адгезионные свойства даже без предварительного грунтования поверхности перед нанесением. Однако, для достижения максимальной адгезии рекомендуется грунтование стенок шва с применением соответствующих грунтовок: **Праймер 1101** - для пористых минеральных и деревянных поверхностей, **Праймер 1103** – для слабо-впитывающих минеральных и полимерных поверхностей.

Для защиты краев шва от загрязнений при нанесении рекомендуется использовать клейкую малярную ленту. Для нанесения герметика применять ручной или пневматический аппликатор-«пистолет» соответствующей ёмкости. После равномерного заполнения шва герметик следует выгладить, придав необходимую форму.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.

Герметик разрешен к применению для герметизации стыков и швов строительных конструкций в жилищном, гражданском и промышленном строительстве.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.

Гермафлекс 127 не содержит легковоспламеняющиеся компоненты. При проведении работ запрещается курить, использовать неисправное электрооборудование, открытый огонь. Персонал, работающий с герметиком, должен быть обеспечен спецодеждой, защитными очками и перчатками и проинструктирован о мерах безопасности.

Работы с применением герметика производить в помещениях, оборудованных принудительной вентиляцией. Не допускать попадания герметика на открытые участки кожи, в глаза и рот. При попадании герметика в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. При попадании герметика на открытые участки кожных покровов необходимо удалить загрязнение ватным тампоном и промыть загрязненное место теплой водой с мылом.

Утилизация отходов осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ.

Транспортировка и хранение герметика должны производиться в соответствии с ГОСТ 9980.5.

Перевозку и хранение следует осуществлять при температурах не ниже + 5°C и не выше + 30°C. После транспортировки или хранения при отрицательных температурах герметик следует выдержать в теплом сухом помещении перед применением.

Открытую упаковку с остатками герметика хранить для последующего применения ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев (в сухом отапливаемом помещении в закрытой оригинальной упаковке).



ООО «Спектральянс» г. Ставрополь, ул. Кулакова, 8
тел. (8652) 562-657, (962) 402 37 99