

КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ PU-40

ОПИСАНИЕ. Высококачественный однокомпонентный многофункциональный полиуретановый клей-герметик, обладающий превосходной адгезией к большинству строительных материалов и предназначенный для решения множества задач по герметизации и склеиванию. Устойчив к воздействию атмосферной среды.

Продукт полностью готов к применению. После нанесения в шов, начинается процесс полимеризации. После отверждения образуется высокоэластичный резиноподобный материал.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ. Используется при строительстве и ремонте жилых, промышленных зданий и сооружений, а также при индивидуальном жилищном строительстве и ремонте.

- Долговременная герметизация швов в строительных конструкциях (снаружи и внутри помещений).
- Герметизация температурных швов в полах и стенах снаружи и внутри зданий.
- Герметизация стыков, трещин, отверстий и т.д.
- Склеивание материалов не подверженных нагрузкам.

СВОЙСТВА:

- Очень легкое нанесение.
- Обладает высокой устойчивостью к влаге.
- Применим с металлами, бетоном, натуральным камнем и прочими материалами с щелочной средой.
- Может быть окрашен.
- Отличная химическая стойкость.
- Благодаря высокой тиксотропности герметик можно наносить на горизонтальные, вертикальные, наклонные поверхности с положительными и отрицательными углами наклона.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Цвет	Белый, серый, черный, коричневый, RAL 7024
Основа	Полиуретан
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Время до начала первичной полимеризации	30 ~ 70 мин.
Скорость полимеризации	>3 мм/24Н
Плотность	1,30 ~ 1,40 гр/мл
Жесткость по Шору	35 ~ 40
Напряжение при относительном удлинении	2 МПа
Удлинение при разрыве	>400%
Прочность на разрыв	1,8 Н/мм
Прочность на сдвиг	1,5 МПа
Температура использования	От -40°C до +90°C
Температура нанесения	От +5°C до +35°C

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Подготовка к использованию. При низких температурах рекомендуем выдержать герметик в отапливаемом помещении, перед нанесением протереть поверхности сухой впитывающей тряпкой, чтобы убрать возможную незаметную наледь.

Подготовка поверхности. Сухие поверхности, на которые наносится герметик, очистить от грязи, пыли, незакрепленных частиц, остатков ранее примененных герметизирующих материалов и т.п. При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея. Наличие влаги на поверхности и нанесение герметика во время дождя и снега НЕДОПУСТИМО!

Нанесение герметика. Герметик укладывается на подготовленную поверхность при помощи ручных либо пневматических пистолетов. Пустоты недопустимы. Поверхности нанесенного герметика придают необходимую форму при помощи специальных шпателей. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду. При укладке герметика лицевые кромки конструкций рекомендуется защищать липкими лентами с целью предотвращения их загрязнения.

РАСХОД ГЕРМЕТИКА ИЗ ОДНОЙ ФОЛИЕВОЙ ТУБЫ (П/М):

Глубина шва	Ширина шва				
	4 мм	5 мм	6 мм	8 мм	10 мм
4 мм	50	37,6	25	18,8	15
5 мм	40	30	20	15	12
6 мм	33,4	24	16,6	12,6	10
8 мм	25	18,8	12,6	9,4	7,6
10 мм	20	15	10	7,2	6

Очистка инструмента. Остатки неотвержденного герметика легко удаляются тряпкой. В полимеризовавшемся состоянии удаляется механическим путём либо с помощью специальных очистителей.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Хранение и транспортировка герметика должны производиться в герметично закрытой таре. Допускается транспортировка герметика при отрицательных температурах. Хранение герметика должно осуществляться в тёплых помещениях.

Дата производства указана на упаковке.

Гарантийный срок хранения: 18 месяцев в ненарушенной заводской упаковке.

Упаковка: фольевая туба 600 мл. **Фасовка:** по 20 фольевых туб в трансп. коробе.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ. Хранить в недоступном для детей месте. Не употреблять внутрь! Содержит 4,4-метилендифенил дизоционаты, метилендифенилдиизоционат, олигомеры ароматы изоционат форполимер. При вдыхании может вызывать аллергические или астматические реакции организма, а также затруднение дыхания. При работе внутри помещения пользоваться средствами защиты дыхательных путей. При возникновении респираторных симптомов обратиться за медицинской помощью.

СОСТАВ. Полиуретановый предполимер, функциональные добавки, наполнитель.