

PU 2638

Полиуретановый герметик.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

PU 2638 - однокомпонентный, быстросохнущий герметик на основе полиуретана, затвердевающий при контакте с атмосферной влагой. Высохший герметик обладает высокой эластичностью и может окрашиваться.

PU 2638 отвечает всем требованиям AFNOR NF P 85-305 для однокомпонентных герметиков 1-й категории 25 E.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Строительство: Герметизация как внутренних, так и внешних швов из различных материалов, включая бетон, камень, фиброцемент, дерево, металлы, керамическую плитку, эмалированные поверхности, стеклопластик и др.

PU 2638 может применяться для уплотнения компенсационных и деформационных швов между плитами из уложенного и сборного бетона, а также металлических перегородок; уплотнения по периметру дверных и оконных проемов и других элементов.

Промышленность: Вентиляционные трубы, швы деталей автомобилей, контейнеры, швы для автотехники, ремонт и хозяйственно-бытовые нужды.

PU 2638 не приспособлен для применения в качестве стекольного герметика, где герметик приклеенный к стеклу подвергается воздействию солнечного света и УФ лучей. Продукт не следует наносить на пластики с высоким содержанием пластификаторов и пластики, склонные к образованию трещин и окислению.

ПРЕИМУЩЕСТВА.

- остается эластичным после высыхания;
- имеет хорошую адгезию к большинству строительных материалов;
- можно окрашивать;
- термостойкость от - 30° C до + 80° C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	полиуретановые фторполимеры, изоцианаты
Цвет	белый, серый, коричневый
Плотность	1,32 г/м ³
Образование поверхностной плёнки	около 1-2 часов
Время высыхания	около 3 мм/день, при + 23° C и относительной влажности 50%
Твёрдость по Шору А	около 40
Удлинение при разрыве	около 0,4 МПа
Удлинение	< 250 %
Температурная стойкость	от - 30° C до + 80° C
Химическая стойкость: - вода, чистящие средства; - бензин; - слабые кислоты и разведенные основания, масла - растворители, сильные кислоты и основания	хорошая; краткосрочная; средняя; слабая
Температура нанесения	от + 5° C до + 40° C

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СОЗДАНИЮ ШВОВ.

Для обычных стыков в строительстве подверженных движению важно соблюдать пропорции размеров шва, которые должны составлять:..

Ширина, мм	8	10	15	20	25
Глубина, мм	8	10	10	12	15

ПОДГОТОВКА ШВОВ.

Поверхности швов должны быть сухими и чистыми, обеспыленными и обезжиренными.

Удалите механическим путем остатки смеси или цемента, также удалите краску с металла или дерева.

В случае необходимости, уложить в швы полиэтиленовый жгут, для того чтобы обеспечить необходимую глубину шва для заполнения герметиком. В качестве наполнителей не следует использовать материалы, содержащие масло, смолу или битум, а также паклю и минеральную вату..

ГРУНТОВАНИЕ

PU 2638 может приклеиваться без грунтования к большинству поверхностей, таких как бетон, дерево, камень, эмалированные поверхности, стеклопластики, анодизированному алюминию и пр.

На некоторых поверхностях, однако, предварительное использование грунтовки необходимо, например, на абсорбирующих поверхностях, таких как ячеистый бетон, мягкая сталь и необработанный алюминий. В этих случаях следует обращаться за технической консультацией к специалистам компании-производителя герметика - BOSTIK S.A.

НАНЕСЕНИЕ ГЕРМЕТИКА

Следует соблюдать температуру в помещении в момент нанесения герметика в диапазоне от +5 до +35° С. Температура самого герметика не должна быть ниже +10° С. При необходимости допускается подогрев невскрытого картриджа с герметиком, желательно от +15 до +20° С, на водяной бане.

Проткните защитную мембрану картриджа и прикрутите насадку, предварительно сделав в ней отверстие необходимого диаметра для герметика. Поместите картридж в специальный пистолет и нажмите на курок. Наносите герметик ровным слоем, применяя равномерное давление, вдоль подготовленных швов. Разровняйте нанесенный герметик, при необходимости используя шпатель или другой инструмент, смоченный в мыльной воде.

РАСХОД

Определите площадь сечения шва, затем произведите вычисления согласно формуле:

$300/\text{площадь сечения в мм}^2 = \text{погонных метров на картридж.}$

ХРАНЕНИЕ

1 год с даты производства в сухом месте от +10 до +25°С.

УПАКОВКА

Туба - 600 мл (цвета: белый, серый, коричневый)

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

PU 2638 содержит реактивный изоцианат и небольшое количество растворителя. Необходимо обеспечивать общую вентиляцию в достаточном количестве во время нанесения и высыхания герметика. Не курить при применении продукта. Хранить вдали от детей.

Указанные в техническом описании инструкции по применению и способы нанесения приведены на основании стандартных условий эксплуатации. Мы настоятельно рекомендуем придерживаться данных рекомендаций, что в то же время не освобождает пользователя от проведения предварительных испытаний, особенно, в случае если данный продукт используется впервые или/и при проблемном состоянии основы, объектов и среды. Правила техники безопасности и ограничения указаны в паспорте безопасности.



ООО «Спектральянс» г. Ставрополь, ул. Кулакова, 8
тел. (8652) 551955, (962) 402 37 99