ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

BOSTIK PU 2638 – БОСТИК ПУ 2638

Полиуретановый герметик

ОК 21/12/2006 **ГЕРМЕТИКИ**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

BOSTIK 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.
BOSTIK 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.

BOSTIK 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, изоционаты
Цвет	Белый, серый, коричневый
Плотность	около 1,32
Образование поверхностной пленки	около 1-2 часа
Время высыхания	около 3 мм/день при + 23°C и относит. влажности 50%
Твердость 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
BOSTIK 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 помещение в момент нанесения герметика в диапазоне от +5 до +35°C. Температура самого герметика не должна быть ниже +10°C. При необходимости допускается подогрев невскрытого картриджа с герметиком, желательно от +15 до +20°C, 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:

$$\frac{300}{\text{Площадь сечения в мм2}} = \text{погонных метров на картридж}$$

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ
BOSTIK 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.

Для получения более подробной информации смотрите паспорт безопасности продукта на сайте www.quick-fds.com или обратитесь к нам для получения копии по факсу.

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

УПАКОВКА

Код	Фасовка	Кол-во	ШТРИХКОД
160830	Туба - цвет белый 600 мл	20	8412663513322
160831	Туба - цвет серый 600 мл	20	8412663514411
160832	Туба - цвет коричневый 600 мл	20	8412663513544

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.

БОСТИК СА - Здание Ирис - 92062 Париж Ля Дефанс Седекс - Франция - факс: +33 1 47 96 90 76
Представительство в России: факс (495) 980 48 99, inforu@bostik.com; Украина и Молдавия: exportua@bostik.com
Казахстан: факс (727)250 61 68, bostik_aps@ducatmail.kz; Кавказ и Средняя Азия: export-kavkasia@bostik.com
www.bostik.ru