

Бостик 1782

Бесцветный двухсторонний клей для мягкого и твердого ПВХ.

Описание продукта:

Bostik 1782 основан на нитрильной резине и синтетических смолах, растворенных в органическом растворителе. Клей дает прочный клеевой шов без использования отвердителя, сжатия при высокой температуре и длительного времени сжатия и, следовательно, он подходит как для промышленного использования, так и для ручной работы. Как только склеиваемые детали соединены, клеевой шов получает высокую прочность. Окончательная прочность достигается приблизительно в течение 7-14 дней.

Особые свойства:

Очень тонкая и мягкая консистенция, которая упрощает нанесение клея и дает тонкий шов. Очень быстрое испарение растворителя дает очень короткое время высыхания и таким образом ускоряет рабочий процесс. Прозрачный, бесцветный шов. Может быть использован с Бостик Закалителем В, который дает клеевому шву повышенную термостойкость.

Использование:

Bostik 1782 может использоваться для приклеивания многих пластиков, например твердый ПВХ, мягкий ПВХ, ПВХ пленки на металл, дерево, бетон, камень и некоторые другие материалы, когда требуется бесцветный шов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Свойства до применения:

Тип:	Двухсторонний клей.
Клеящие агенты:	Нитрильная резина, синтетические смолы.
Растворитель:	Кетоны.
Цвет:	Прозрачный, бесцветный.
Запах:	Как у растворителя (см. выше).
Разбавитель:	Bostik №4.
Площадь покрытия:	Обычно 3-4 кв.м/литр (законченный шов).
Сухой остаток:	25 ± 1% по весу при +20°C.
Плотность:	0,88±0,02
Консистенция:	Вязкость 50±4 poise при +20°C (Brookfield RVT 3, 10 r/m).
Огнеопасность:	а. Клей - огнеопасен; б. Клеевой шов - не огнеопасен.
Точка вспышки:	-4°C.
Очистка:	Bostik №4.
Инструмент:	Зубчатый шпатель или кисть.
Хранение:	Bostik 1782 должен храниться, по крайней мере, 12 месяцев при +10-20°C в нераскрытой упаковке, и использоваться при +15°C до 20°C. При температуре ниже 0°C клей становится густым, но может использоваться после отогревания и не слишком долгого размешивания.

Свойства после применения:

Цвет:	Прозрачный, бесцветный.
Термостойкость:	Через 24 часа для шва без Закалителя: -40°C - +95°C,

	Через 24 часа для шва с Закалителем: -40°C - +140°C.
Влагостойкость:	Очень хорошая - клеевой шов нерастворим в воде.
Сопротивление маслам:	Очень хорошее.

Описание работы:

- Подготовка:** Очень внимательно следуйте инструкциям изготовителей материалов, в которых подробно говорится, как должны быть подготовлены различные типы материалов. Все, что указано ниже только указания непосредственно относительно приклеивания.
1. Удостоверьтесь, что поверхности чистые, сухие и точно или хорошо совпадают вместе. Пыль, старая краска или другие отделившиеся слои, также как масло, жир и воск должны быть полностью удалены. Температура материала и рабочего помещения должны быть +15-20°C.
 2. Хорошо размешайте клей.
- Нанесение:**
3. Размажьте клей на обеих поверхностях ровным слоем, с помощью кисти или зубчатого шпателя.
- ВНИМАНИЕ!** Сильно абсорбирующие материалы могут нуждаться в дополнительном промазывании разбавленным клеем, который затем должен сохнуть, по крайней мере, 1 час перед следующим нанесением клея.
4. Дайте клею подсохнуть, пока он не перестанет прилипать к рукам, обычно 3-6 минут, в зависимости от температуры основы, рабочего помещения и вентиляции. Склеивание должно быть произведено в течение 10 минут.
 5. Соедините и тщательно сожмите. Абсолютно необходимо, чтобы обе поверхности вошли в контакт друг с другом, чтобы получился крепкий и стойкий клеевой шов.
 6. Пятна удаляются растворителем Bostik №3.

Безопасность:

Гигиена - вентиляция: Во время работы клеем Бостик 1782 растворители должны испариться перед тем, как материалы будут соединены вместе. Это означает, что в воздухе будут пары растворителя. Эти пары, даже при малых концентрациях, имеют наркотический эффект и могут вызвать головокружение и головную боль. Поэтому рабочее место должно хорошо вентилироваться так, чтобы пары растворителя постоянно удалялись.

Огнеопасность - вентиляция: Растворитель огнеопасен и поэтому образует взрывоопасную смесь при смешивании с воздухом. Поэтому рабочее место должно хорошо вентилироваться. Более того, необходимо избегать на рабочем месте открытого огня, и аппаратуры, инструмента и работ, приводящих к образованию искр (сварка, сверление, шлифование и т.п.).

Для дальнейшей информации смотрите лист по безопасности.

Клей прошел многочисленные испытания, подтверждающие данные указанные в этой инструкции. Однако производитель не может принимать на себя ответственность за потери, повреждения или ущерб, который может следовать из использования данной информации, поскольку технологические, рабочие условия и квалификация персонала вне контроля. Советуем пользователям перед использованием клея провести предварительный тест на небольшой поверхности.