



BI MASTIC

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

BI MASTIC это клейкий герметик, тиксотропный и силан-модифицированный, эластичный, однокомпонентный; предназначен для склеивания с высокими характеристиками разных материалов, как внутри помещения, так и снаружи, заменяет или добавляет механические крепления.



НАНЕСЕНИЕ ПРОДУКТА

- Эластичные склеивания и герметизации, как для внутренних, так и для внешних структур на большой гамме материалов, без использования праймера, таких как алюминий, сталь, цинк, медь, цемент и производные, гипс, кирпич, камень, керамика, стекло, дерево и подобные материалы, некоторая резина и пластмассовые и/или синтетические материалы
- Крепление панелей для теплоизоляции и звукоизоляции, отделочных панелей, гипсокартона
- Соединения и переходы между блочными элементами при сборке
- Склейивание и сборка порогов, подоконников и плинтуса
- Герметизация сквозных корпусов, соединений с порогами и других деталей
- Прочное склеивание перекрытия мембранны AMPHIBIA 3000 GRIP и Системы BI FLEX

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая тиксотропность, клейкость, ресурс и устойчивость к УФ-излучению
- Водозатвердевающие свойства, ретикулирует как при влажности окружающей среды, так и при возможном присутствии затопляющей воды после укладки
- Также наносится на влажные основания
- Наносится на большую гамму оснований, как впитывающую, так и не впитывающую
- Не вызывает коррозии, если наносится на металлические поверхности
- Может быть окрашено эластомерными красками
- Не содержит растворителей и изоцианатов
- Высокая устойчивость УФ-излучениям, хорошая сопротивляемость старению
- Удобство, быстрота и простота в использовании
- Начальный захват с "эффектом присоски" и высокими конечными механическими характеристиками

ПОДГОТОВКА И ПРИМЕНЕНИЕ

Зачистить пластиковые основания.

Поверхность должно быть очищена от пыли, масла, ржавчины, краски, смазки и прочих веществ, которые могут помешать адгезии материала BI MASTIC к основанию.

Установить картридж на специальный пистолет unipack со специальной насадкой и выдавить бортик BI MASTIC, соединить склеиваемые элементы, выполняя необходимое давление между ними, при необходимости, использовать резиновый валик.

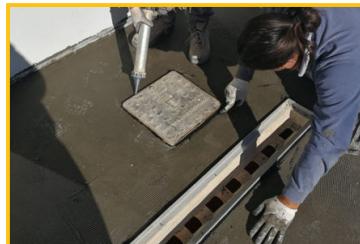
Если предполагается длительное/интенсивное использование продукта, рекомендуется наносить его с помощью аккумуляторного или пневматического пистолета unipack.

При склеивании больших размеров, рекомендуется вывести двойной бортик BI MASTIC.

Если необходимо ускорить схватывание, следует распылить воду на клей после его выдавливания.



BI MASTIC



Референции на сайте www.volteco.com

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ - ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Не используйте на пыльных или рассыпчатых поверхностях.
 Не использовать на поверхностях со следами масла, смазки, которые могут повлиять на адгезию.
 Не использовать на битумных поверхностях, PE, PP, PA и PTFE (Teflon®).
 Для нанесения на пластиковые материалы рекомендуется провести предварительную проверку или обратиться в Технической отдел компании Volteco.
 Не наносить на поверхности со скоплением воды или подверженные влажности восхождения.
 Не наносить при температуре ниже +5°C.
 Избегать контакта с концентрированными кислотами, бензином и растворителями.
 Избегать контакта с концентрированными растворами активного хлора.
 Время полимеризации продукта может меняться и зависит от термогигрометрических условий созревания и от количества используемого продукта и от степени поглощения носителя.
 В случае применения при низких температурах рекомендуется замачивать картриджи упаковок в горячей воде перед применением, чтобы повысить температуру и облегчить использование.
 При склеивании и герметизации в условиях недостаточного контакта BI MASTIC с воздухом, нанести бортик продукта диаметром, не выше диаметра насадки (5 мм).
 Если продукт еще свежий, его можно удалить денатурированным спиртом.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в упаковке 600 см³ с наконечником.
 Хранить в сухом месте продукт вдали от прямых солнечных лучей и влаги, в температурном диапазоне от +5°C и до +25°C.
 Срок хранения 12 месяцев.

РАСХОД И ВЫХОД ПРОДУКТА

Расход зависит от типа и от метода склеивания, с бортиком или точками.
 Теоретический расход ориентировочный: при комплектной установке с пистолетом unipack и специальной редукционной насадкой составляет:
 20 м бортик диаметром 5 мм (обычная насадка)
 7 м бортик диаметром 10 мм (носик срезан и уменьшен на 3 см)
 3 м бортик диаметром 15 мм (насадка обрезается по всему периметру)

ФИЗИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Метод испытания	Заявленные показатели
Внешний вид		Серая экструдируемая клейкая шпаклевка
Рабочая температура		от +5°C и до + 40°C
Рабочая температура		от -40°C и до + 90°C
Удельный вес	ISO 1183	1,66 г/мл
Время образования плёнки (при +23 °C 50% О.В.)		240'
Скорость растиривания (при +23 °C 50% О.В.)		2,5-3 мм/24 ч
Жёсткость по Жору A	ISO 868	30
Модуль при 100% удлинения	ISO 8339	0,47 Н/мм²
Относительное удлинение на разрыв	ISO 8339	337%
Модуль прочности при растяжении	ISO 8339	0,74 Н/мм²
Содержание твёрдых веществ		ок. 100%

БЕЗОПАСНОСТЬ

Смотреть соответствующий Паспорт безопасности.



АВТОРСКИЕ ПРАВА

© Авторское право Volteco S.p.A. - Все права защищены.

Информация, Изображения и текст, содержащиеся в этом документе, являются собственностью Volteco S.p.A.

Может изменяться в любой момент без предупреждения.

Более обновленные версии данного и других документов (см. спецификации товаров, брошюры и т.д.) даны на сайте www.volteco.com.

В случае переведенного текста могут иметься технические или лингвистические неточности.

ПРАВОВОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Информация для покупателя/установщика:

Настоящий документ предоставлен в распоряжение компанией Volteco S.p.A. и носит консультационный характер для покупателя/установщика.

Не учитывает необходимое подробное изучение каждого случая применения, за которое компания Volteco S.p.A. в любом случае не несёт ответственности.

Не изменяет и не расширяет обязательства производителя Volteco S.p.A.

Подвергается изменениям, при появлении которых, выполняющий работы должен проконсультироваться перед каждым нанесением с сайтом www.volteco.com.

На техническую/коммерческую информацию торговой сети до/после продажи распространяются вышеуказанные разъяснения.