Последняя редакция

Сентябрь 2011

**- Техническая характеристика -**

**POLYBOND 3072**

**Общие характеристики**

Клей расплав с высокой скоростью плавления, низкой вязкостью и длительным открытым временем. Рекомендуется для использования с ручными кромкооблицовочными станками. Склейка имеет хорошую термическую стабильность.

**Область применения**

Polybond 3072 используется для склеивания прямых кромок, меламиновой бумаги, шпона, массива дерева, обработанного грунтовкой, АБС ручными кромкооблицовочными станками.

**Технические характеристики**

- Основа: ЭВА-сополимер
- Форма: гранулы
- Цвет: нейтральный, бежевый

- Вязкость по Брукфильду, RVT-S.28-10 rpm при 200 °C: 70.000 ± 20.000 мПас
- Точка размягчения (кольцо и мяч ASTM E28 / M): 99 ± 3 °С

**Условия использования**- Температура при нанесении валиком: 180 - 210 °С
- Скорость движения поверхностей: 10 - 12 м/мин
- Расход клея: 180 - 250 гр/м².

**Полезные советы для использования**

Наносить клей на поверхность равномерным слоем.

При склеивании пористых поверхностей расход клея необходимо увеличить.

Давление должно быть равномерно распределено. Недостаточное давление, вызывает не равномерное приклеивание.
При необходимости длительных остановок оборудования, необходимо снизить температуру клея до 30 - 40 °С, чтобы предотвратить изменения, которые могут ухудшить адгезию.
Проверяйте температуру при нанесении валиком, чтобы она соответствовала значению, которое указано на машине термометра. Различия в температуре, ниже или выше, может повлиять на склеивание поверхностей.
Необходимо проводить контроль качества склеивания. Если используются новые материалы, то желательно, провести предварительные тестирование, прежде чем приступить к непрерывному производству.
Минимальная температура материалов, которые необходимо склеить , не должна быть ниже 18 - 20 °С, а влажность от 8 до 12%. Особое внимание должно быть уделено при работе с клеем в холодное время года.

**Хранение**12 месяцев при хранении в оригинальной упаковке и сухом прохладном месте.

**Информация по безопасности**
Запросить информацию о безопасности продукта перед использованием.

**Упаковка**

25 кг бумажные мешки.

Все технические данные в этой характеристике являются результатом тщательных экспериментов в лабораториях EMMEBI, в специальных условиях, чем подтверждает свое качество. Но в связи с различными факторами окружающей среды, которые могут повлиять на эксперименты, данные не могут быть гарантированы.