Официальный дистрибьютор в России ООО ТК "ЕВРОСНАБ" 440015 г. Пенза, ул. Аустрина, 184 "Б" тел: +7 (8412) 99-15-70, +7 (8412) 29-87-71 www.tk-eurosnab.com office@tk-eurosnab.com

Клеи промышленного применения Glues and adhesives for industry

EUROLINE

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

EUROLINE 42.3

клей для облицовывания кромки

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей-расплав для облицовывания кромки на кромкооблицовочных станках. Клей применяется для приклеивания кромок различных видов: меламиновой, полиэстерной, ПВХ, АБС. Пригоден также для нанесения на кромочный материал.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Химический состав Вязкость по Брукфильду при 200°С Температура размягчения (ASTM E-28, кольцо и шар) Внешний вид / цвет

Класс опасности

сополимер этиленвинилацетата 60 000 мПа с

96 - 106 °C

натуральный (без пигмента) /5темно-коричневый

/7черный

не относится к классу опасных веществ. Маркировка не требуется

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед началом работы клей необходимо нагреть до рабочей температуры. Более низкие температуры влияют на повышение вязкости клея, что затрудняет его нанесение, а также сокращают открытое время. При длительном нагревании до более высоких температур клей распадается и теряет клеящую способность. Поэтому при длительных перерывах в работе температуру клея необходимо снизить до 160 °C.

Необходимо также периодически проверять показания термостата (контролировать измерение температуры).

Склеиваемые поверхности должны быть подготовлены к работе: очищены от пыли и других загрязнений, осушены, выдержаны до комнатной температуры (не менее 18 °C). Не допускается проведение работ в помещениях со сквозняками.

Для достижения высокого качества клеевых соединений при работе необходимо учитывать температуру воздуха в помещении, температуру склеиваемых материалов, а также инструкцию по работе с клеенаносителем. На качество склеивания существенно влияют способ и условия работы, регулировка клеенаносителя, вид склеиваемых материалов, и т.д.

ОПТИМАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура помещения,

клея и склеиваемых материалов $18-25\,^{\circ}\mathrm{C}$ Относительная влажность воздуха в помещении $60-70\,\%$ Влажность деревянных изделий $8-10\,\%$

Расход клея $100 - 250 \text{ г/ м}^2$ Температура клея $180 - 210 ^{\circ}\text{C}$

Скорость передвижения при

склеивании изделий 20-60 м/мин

При более низкой скорости передвижения изделий, чересчур низкой или высокой температуре клея, а также низкой температуре помещения и склеиваемых деталей качество склеивания не отвечает требованиям соответствующих стандартов.

ОЧИЩЕНИЕ

В процессе подогрева клея необходимо постоянно следить за тем, чтобы на стенках клеевого бачка не скапливался подгоревший слой клея, а по мере его образования сразу же удалять с целью предотвращения потерь при подаче контактного тепла и замедления скорости расплавления клея.

Остатки застывшего клея удалить со стенок бачка смесью метиленхлорида и тоулена в соотношении 1:1.

УПАКОВКА

Мешок 25 кг

ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытой фабричной упаковке в сухом, прохладном помещении при температуре до +25°C, вдали от источников тепла.

Гарантийный срок хранения

24 месяца с даты изготовления.

Информация и рекомендации о назначении и применении продукции, указанные выше, основаны на лабораторных испытаниях и практике компании-производителя, полученных до настоящего времени. Компания-производитель гарантирует неизменность качества и параметров выпускаемой продукции в соответствии с техническими спецификациями. Консультанты технического отдела оказывают пользователям необходимую консультационную техническую помощь.

Однако, несмотря на это, каждый пользователь должен самостоятельно испытать пригодность продукции в зависимости от использеумых материалов и способов нанесения. При замене материала или компании-производителя испытания следует провести повторно. Так как продукция производителя используется с различными материалами и при изменяющихся условиях применения, на которые производитель не имеет влияния, компания не несёт ответственности в случае изменения указанных выше параметров или характеристик.

2