

Lignofix D4 Express

Полиуретановый однокомпонентный быстротвердеющий клей



Полиуретановый однокомпонентный быстротвердеющий клей для структурного склеивания древесины, класс водостойкости D4 - согласно ČSN EN 204. Не содержит растворителей и воды. Клей отверждается при влажности воздуха. Благодаря своему тиксотропному поведению, он не течет и не оседает, не пахнет и не вызывает коррозии.

Применение: клей применяется для высокопрочного склеивания элементов и может применяться для наружных работ. Он позволяет связывать древесину с древесиной или с различными абсорбирующими и неабсорбирующими материалами. Помимо дерева, он применяется для склеивания фанеры, ДСП, камня, бетона, гипса, металлов (сталь, нержавеющая сталь, чугун, латунь, алюминий), керамики, ламината стекла, изоляционных материалов (полистирол, стекловолокно, ПЭТ, ПС). Устойчив к смягчающим веществам, содержащимся в смягченном ПВХ.

Термостойкость соединения: от -40°C до +110°C.

Подготовка поверхностей: они должны быть чистыми, сухими, твердыми, без пыли, жира и масла.

Инструкция по применению (склеивание древесины): Нанести клей на одну часть склеиваемой поверхности в общем количестве 100 - 200 г / м², чтобы клей не вышел из клеевого шва. Для быстрого отверждения и достижения оптимальных свойств соединения требуется минимальный непрерывный адгезивный слой. Хотя высокая вязкость способствует первоначальному склеиванию склеенных деталей, рекомендуется, чтобы склеенные детали были закреплены зажимами и спрессованы. Примерно через 15 минут клееные детали могут быть подвергнуты дальнейшей обработке. Полное отверждение происходит за 24 часа. Минимальная температура нанесения составляет -5°C, максимальная +35°C.

Техническое обслуживание: все рабочее оборудование следует чистить ацетоном сразу после работы, после отверждения клея инструмент можно чистить только механическим способом.

Способ применения: наносите клей пистолетом или с помощью зубчатого шпателя.

Меры предосторожности для безопасного обращения, первая помощь: Раздражает кожу. Может вызвать аллергическую кожную реакцию. Вызывает серьезное раздражение глаз. При вдыхании может вызвать симптомы аллергии или затруднение дыхания. Может вызвать раздражение дыхательных путей. Если потребуется медицинская помощь, имейте упаковку или этикетку продукта под рукой. Хранить в недоступном для детей месте. Не используйте, пока вы не прочитали и не поняли все положения инструкции по безопасности. Используйте защитные перчатки / защитную одежду / защитные очки / защитную маску. Хранить в хорошо проветриваемом месте. Держите упаковку в плотно закрытом состоянии. Утилизируйте остатки содержимого или упаковку в специально отведенном месте для опасных отходов. В случае проглатывания: немедленно обратитесь за медицинской помощью. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды. При вдыхании: вывести человека на свежий воздух и держать в покое в удобном для дыхания положении. При проглатывании: осторожно промыть рот водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они установлены и если их можно легко снять. Продолжайте промывать глаза.

Хранение: в оригинальной, идеально закрытой упаковке в сухом и хорошо проветриваемом месте, при температуре от +5 до +25°C. Беречь от воды, влаги и мороза. Избегайте перегрева, избегайте сильных ударов.

Внимание: аллергические реакции могут возникать у людей, которые более чувствительны к диизоцианатам. Лицам, страдающим астмой, экземой или проблемами с кожей, следует избегать контакта с этим продуктом, включая кожный контакт. В условиях недостаточной вентиляции этот продукт нельзя использовать без защитной маски с подходящим противогазовым фильтром (например, тип A1 в соответствии с EN 14387).

Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные продуктом из-за его неправильного использования и применения.

Datum revize: 2. 12. 2015