

# Lignofix D4

## Полиуретановый однокомпонентный клей



**Полиуретановый однокомпонентный водостойкий клей для склеивания дерева, водостойкость D4 - согласно EN 204. Клей отверждается при влажности воздуха.**

**Применение:** Клей предназначен для надежного склеивания столярных изделий, деревянных рам, окрашенных поверхностей (полиуретановые или полиэфирные лаки) друг к другу или к другим неабсорбирующим поверхностям (меламиновые поверхности, металлы и т.д.), изоляционным и пенопластовым материалам. Для изготовления столярных изделий, кухонь, садовой мебели и лепнины. Подходит как для профессионального, так и для частного применения, для мягкой, твердой и экзотической древесины.

Клей отверждается при влажности воздуха (выделяет углекислый газ, который вызывает его легкое пенообразование) и создает прочное соединение, устойчивое к воздействию воды или влаги. Склеиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими, твердыми, без пыли, жира и масла.

Влажность воздуха и материала действует как катализатор отверждения; в очень сухой среде будет необходимо увеличить влажность воздуха, чтобы избежать непропорционального времени отверждения - пористую (абсорбирующую) основу можно увлажнить разбрызгиванием воды.

**Термостойкость соединения:** от -30°C до +120°C.

**Инструкция по применению (приклеивание дерева):** Нанесите клей на часть склеиваемой детали в количестве 100 - 200 г/м<sup>2</sup>. Чтобы клей не вышел из клеевого шва, склеиваемые части зажмите струбциной в течение 15 минут. Для более высокой прочности сцепления обе части зажимаются при слабом давлении в течение 60 минут. Полное затверждение клея происходит за 24 часа. Работы проводятся при температуре выше 15°C.

**Техническое обслуживание:** рабочее оборудование следует чистить ацетоном сразу после работы, после отверждения клея его можно зачистить только механическим способом.

**Способ применения:** непосредственно из контейнера, с помощью аппликатора или зубчатого шпателя.

**Меры предосторожности для безопасного обращения, первая помощь:** Раздражает кожу. Может вызвать аллергическую кожную реакцию. Вызывает серьезное раздражение глаз. Вреден при вдыхании. При вдыхании может вызвать симптомы аллергии или затруднение дыхания. Может вызвать раздражение дыхательных путей.

Если требуется 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 инструкции по безопасности. Используйте защитные перчатки / защитную одежду / защитные очки / защитную маску. Хранить в хорошо проветриваемом месте. Держите контейнер плотно закрытым. Утилизируйте остатки / упаковку в специально отведенном месте для опасных отходов. В случае проглатывания: немедленно обратиться за медицинской помощью. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промойте большим количеством воды. При вдыхании: вывести человека на свежий воздух и держать в покое в удобном для дыхания положении. При проглатывании: промойте рот водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они есть и если их можно легко снять. Продолжайте промывать глаза.

**Хранение:** в оригинальных, идеально закрытых контейнерах в сухом и хорошо проветриваемом месте. Хранить при температуре от +5 до +25°C. Беречь от воды, влаги и мороза. Избегайте перегрева продукта. После открытия упаковки аккуратно закройте её, предварительно удалив воздух сжатием.

**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.

Дата редакции: 2 декабря 2015 г.