

# TYTAN PROFESSIONAL PU Express Fix Полиуретановый монтажный клей

Быстросохнущий полиуретановый клей, затвердевающий под воздействием влаги из воздуха или склеиваемых материалов. Характеризуется отличной адгезией к большинству поверхностей и высокой механической прочностью.

## ПРИМЕНЕНИЯ

### склеивание древесины, древесностружечных плит

предназначен для склеивания камня, гипсокартона, кирпича, керамики и бетона

склеивание изоляционных материалов (полистирол, полиуретановая пена, минеральная вата)

# **ПРЕИМУЩЕСТВА**

высокая стойкость к воздействию воды (создает водостойкий клеевой шов в соответствии с требованиями стандарта PN-EN 204 для клеев класса D4)

высокая термостойкость

высокая сила схватывания

хорошие заполняющие свойства

можно использовать внутри и снаружи

Тиксотропная консистенция - не стекает с вертикальных поверхностей

## УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура применения [°С]	+15 - +25
температура применения [ С]	T 13 - T23

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед применением ознакомиться с инструкцией безопасности, которая находится в Паспорте Безопасности Продукта.

#### 1. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Склеиваемые поверхности должны чистыми, не содержать пыли, масла и смазки.
- По крайней мере одна поверхность должна быть пористая
- Гладкие поверхности должны быть увлажнены водой.

#### 2.ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

• Обрезать вверх картриджа и прикрепить срезанный под соответствующим углом носик на резьбу. Картридж вставить в пистолет для картриджей.

#### 3. ПРИМЕНЕНИЕ

• Наносить клей полосками или точками на одну из склеиваемых поверхностей 2014.09.15 - 1 -





- После нанесения соединить элементы, сильно и равномерно прижимая.
- Требуется равномерное давление, которое не вызывает необратимых деформаций склеенных поверхностей.

#### 4. РАБОТЫ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ

- Инструменты и любые загрязнения сразу же после завершения работы очистить. Затвердевший клей можно удалить только механическим путем.
- НЕ МЫТЬ РУКИ ОРГАНИЧЕСКИМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ.

#### 5. ПРИМЕЧАНИЯ/ОГРАНИЧЕНИЯ

- Оптимальная температура склеивания составляет +20 °C
- Не рекомендуется использование продукта при температуре ниже +5 °C.
- Температура помещения, поверхности, клея и относительная влажность воздуха непосредственно влияют на открытое время, время прессования и окончательное время схватывания продукта.
- В случае работы при температуре ниже +20 °C убедиться, что время прессования является достаточным.
- В случае работы при температуре выше +25 °C перед прессованием следует убедиться, что открытое время и время склеивания элементов не было превышено.
- полная прочность достигается через 24 часа.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Неотвержденный	значение
Сухой остаток [%]	99
Плотность PN-EN 542 [г/мл]	1,1 - 1,2
Открытое время: +23 °C, 50% RH [мин]	4 - 7
Горючесть	-
Основа: полиуретан	+

Отвержденный	значение
Термостойкость [°С]	-40 - +80

Все данные основаны на лабораторных испытаниях в соответствии с внутренними стандартами производителя и сильно зависят от условий отверждение продукта (температуры упаковки, окружающей среды, основания, качества используемого оборудования и от квалификации работника, использующего продукт).

2014.09.15 - 2 -





# ТРАНСПОРТ / ХРАНЕНИЕ

Продукт можно хранить до 12 месяцев от даты производства в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте, защищая от мороза и перегрева, при температуре от +5 °C до +30 °C.

# БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Подробную информацию можно найти в Паспорте Безопасности Продукта от производителя. Указания по утилизации: Остатки продукта и пустые картриджи должны быть утилизированы в соответствии с действующими, местными правилами.

Вышеуказанные данные, рекомендации и указания основаны на лучших наших знаниях, исследованиях, опыте и указаны с благими намерениями, в соответствии с правилами, действующими на нашем предприятии и у наших поставщиков. Предлагаемые способы действий считаются общепринятыми, однако каждый пользователь этого материала должен убедиться всеми возможными способами, включительно с проверкой конечного продукта в соответствующих условиях, в пригодности предоставленных материалов для достижения намеренных им целей. Ни Компания, ни ее уполномоченные представители не могут нести ответственность за какие-либо потери понесенные вследствие неправильного или ошибочного использования ее материалов.

