

KESTOPUR 1010

КЕСТОПУР 1010

Полиуретановый клей

СВОЙСТВА

Кестопур 1010 представляет собой однокомпонентный полиуретановый клей для склеивания дерева. Клей отвечает требованиям по норме EN 301/302, и он одобрен для производства несущих деревянных конструкций. (Norsk Träteknisk Institut (NTI), 2009.)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- склеивание ламеллярного бревна
- продольно-шиповое соединение
- конструкционная древесина
- объекты, требующие хорошей влагостойкости
- склеивание влажной древесины

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Удельный весок. 1,2 кг/дм³
Цветсветлый
Вязкость10000 мПас (Брукфильд РВТ, 4/20, 20°C)
Количество клея150...300 г/м²
Время открытой выдержки.....не более 10 мин. при 20°C
Время сжатия ⁽¹⁾не менее 25-30 мин. при 20°C
Давление сжатия.....0,5...1,0 Н/мм²
Влажность дерева10...20 % (рекомендуемая влажность ок. 14%)

Существующие условия – температура и влажность древесины и воздуха, впитываемость материала и количество клея сильно влияют на время открытой выдержки и время схватывания, поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными.

До применения клея в производственном масштабе необходимо производить испытания по определению оптимального времени сжатия и прочности клеевого шва. Повышенная температура сокращает время сжатия.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Склеиваемые поверхности должны быть очищенными от пыли и грязи. Клей наносится ровным слоем валиком, шпателем или другим инструментом для нанесения клея на одну из поверхностей. Удалить свежие пятна клея сухой тряпкой и очистить поверхности ацетоном или ксилолом. Высохший клей удаляется только механически.

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

При использовании клея Кестопур 1010 следует применять защитные перчатки. При напылении и при температуре более чем +40°C следует использовать респиратор и обеспечить хорошую вентиляцию. По просьбе о продукте можно получить паспорт по технике безопасности.

ХРАНЕНИЕ

Хранить клей в сухом и прохладном (+10...+25°C) помещении. Защитить от света. Рекомендуемый срок хранения закрытой оригинальной упаковки 3 месяца при 20°C, а при 30°C – 1...1,5 месяцев.

02/2011

см. на обороте

KESTOPUR 1010

КЕСТОПУР 1010

ВНИМАНИЕ

При вводе в эксплуатацию новых материалов, производственных оборудований или технологий необходимо провести испытание по склеиванию.

Наши рекомендации основываются на произведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.

По дополнительным просим обращаться в наш отдел технической информации, тел. +358 (0)207 710 100.

02/2011