

# Kestokol D 4000



Kestokol D 4000 представляет собой ПВА-клей класса EN 204 D4 для склеивания и шипового сращивания неклассифицированных по прочности древесных заготовок для окон и наружных дверей.



- Многоцелевой
- Защищенное использование на улице
- 1-компонентный
- Срок хранения 6 месяцев

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Kestokol D 4000 представляет собой реактивный клей на основе ПВА-дисперсии, который хорошо подходит для универсального использования на столярном производстве. Благодаря водостойчивости класса D4 клей Kestokol D 4000 можно использовать при защищенной поверхности на улице под воздействием погодных условий, или во внутренних помещениях на объектах, в которых присутствует протечная или конденсированная вода.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Убедиться в точном совпадении стыков. Клей наносится ровным слоем на одну из склеиваемых поверхностей. Детали соединяются друг с другом и прессуются, при этом количество выдавленного избыточного клея должно быть равномерным во всей длине шва. Склеенные швы можно прессовать в холодном, теплом или высокочастотном прессе. Клеевой шов достигает своей окончательной прочности и водостойчивости через 7 суток.

При взаимодействии с некоторыми породами дерева кислотность клея может вызвать изменения цвета клеевого шва. Взаимодействие клея с железом может вызвать цветковые изменения в клеевом шве.

Количество использованного клея следующим образом влияет на время открытой выдержки клея (сосна влажность дерева 12 %, 20 °С, относительная влажность воздуха 50 %):

| Количество клея (г/м²) | Время открытой выдержки (мин.) |
|------------------------|--------------------------------|
| 150                    | 7                              |
| 180                    | 11                             |
| 220                    | 17                             |
| 250                    | 19                             |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Представленные в этой технической спецификации данные

|                         |   |
|-------------------------|---|
| рН                      | 2,7   |
| ЦВЕТА                   | Белый, после высыхания прозрачный   |
| ВЯЗКОСТЬ                | 5000 мПас (Брукфилд РВТ, +20° С)  |
| ВРЕМЯ ОТКРЫТОЙ ВЫДЕРЖКИ | См. инструкцию по использованию.  |
| РАСХОД                  | 150 - 250 г/м²  |
| ВРЕМЯ ПРЕССОВАНИЯ       | 20 мин. (Сосна, влажность дерева 12 %, температура 20 °С, 50 % RH)  |
| МИНИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА | +6 °С   |
| ВЛАЖНОСТЬ ДРЕВЕСИНЫ     | 6 - 15 %  |
| ТЕПЛОУСТОЙЧИВОСТЬ ПОСЛЕ | EN 14257 (Watt 91): 7,0 Н/мм²   |
| ХРАНЕНИЕ                | В неокрытой упаковке при температуре +20 °С 12 месяцев. После длительного хранения клей следует перемешать перед применением. |



основываются на проведенных нами испытаниях и практическом опыте. Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Мы несем ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качества. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не можем нести ответственности за конечный результат. Перед использованием следует убедиться в пригодности продукта для предусмотренной цели применения.

#### **ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И БЕЗОПАСНОСТЬ**

Избегать попадания на кожу и подверженности воздействию свежего продукта, использовать защитные перчатки.

Ознакомиться с паспортом безопасности продукта. Информация об утилизации продукта и упаковке имеется на наших интернет-страницах.