

Kestokol 4400



KIILTO INDUSTRIAL ADHESIVES AND SEALANTS

Kestokol D 4400 представляет собой ПВА-клей класса EN 204 D4 для шипового сращивания неклассифицированных по прочности древесных заготовок для окон и наружных дверей.



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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Kestokol D 4400 представляет собой реактивный клей на основе ПВА-дисперсии, который хорошо подходит для универсального использования на столярном производстве. Благодаря водоустойчивости класса D4 клей Kestokol D 4400 можно использовать при защищенной поверхности на улице под воздействием погодных условий, или во внутренних помещениях на объектах, в которых присутствует протечная или конденсационная 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 водоустойчивости через 7 суток.

При взаимодействии с некоторыми породами дерева кислотность клея может вызвать изменения цвета клеевого шва. Взаимодействие клея с железом может вызвать цветочные 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	6
180	9
220	13
250	16

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Представленные в этой технической спецификации данные основываются на проведенных нами испытаниях и практическом

рН	2.7
ЦВЕТА	Белый, после высыхания прозрачный
ВЯЗКОСТЬ	3400 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	+9°С
ВЛАЖНОСТЬ ДРЕВЕСИНЫ	7-15 %
ТЕПЛОУСТОЙЧИВОСТЬ ПОСЛЕ	EN 14257 (Watt 91): 8,0 Н/мм2
ХРАНЕНИЕ	В неокрытой упаковке при температуре +20 °С 6 месяцев. После длительного хранения клей следует перемешать перед применением.



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.