

Rhenocoll Propellerleim D4 plus

Rhenocoll Propellerleim D4 plus K (для склейки реек, брусков)

Rhenocoll Propellerleim D4 plus Protect (оснащён согласно DIN 68800-3)

Однокомпонентный, быстросхватывающийся клей

Art.-Nr.: A 1110 (D4 plus)

Art.-Nr.: A 1136 (D4 plus K)

Art.-Nr.: A 1114 (D4 plus Protect)

Спецификация: Rhenocoll Propellerleim D4 plus готовый к применению древесный клей, благодаря хорошей адгезии подходит для производства окон и дверей. Для наружных работ. Для склейки твёрдых и мягких сортов древесины, а так же для работы с экзотическими породами древесины. Применяется для склеивания прессованного материала, так же для склейки фурнитуры и кромок (кроме ПВХ).

Подходит для использования на технический предприятиях.

Преимущества клея Rhenocoll Propellerleim D4 plus: соответствует DIN EN 204/D4 с эффектом водоотталкивания, соответствует WATT 91 около 8 N/мм² предел прочности при растяжении. Готовый к употреблению клей. Не имеет открытого времени, так как не добавляется отвердитель. Быстрые результаты схватывания. Дает в итоге механический прочный водоотталкивающий температуроустойчивый стык.

Rhenocoll Propellerleim D4 plus K (для склейки реек, брусков): для склеивания реек, слоистого материала, подходит для строительства из элементов, строительных частей

Rhenocoll Propellerleim D4 plus Protect, для производства окон: первый клей для древесины, специально выработанный для производства окон и дверей, с защитным оснащением против гниения и водообмена. Имеет торцевую защиту, защиту от гниения, предотвращает разрушения клевого шва. Препятствует возникновению грибкового поражения.

Защитное действие для древесины: согласно DIN 68800-3 полное склеивание клеем Propellerleim Protect, даёт полную защиту в угловых соединениях, без пропитки каждого элемента. Подлежит Европейским предписаниям по применения биологически химически убивающих субстанций (Biozidrichtlinie).

Рекомендации по обработке:

Наносимое количество:

около 120-150 г/м², зависит от сорта древесины и метода нанесения

Обработка:

холодная и горячая, машинным способом и вручную

Температура обработки:

15 - 20 °C рекомендуется

Влажность древесины:

10 - 12 %

Давление прессования:

2 - 5 кПас/см²

Открытое время:

3-5 мин. (в зависимости от температуры в помещении)

Время прессования (ориентировочные значения)

Время в минутах	холодная склейка са. 20°C	горячая склейка		
		40°C	70°C	80°C
склеивание встык	8 – 12	7	6	5
фанерование	10 – 15	7	5	4
плоскостное склеивание (DKS)	12 – 18	8	6	4

Дальнейшая обработка холодная склейка: через 30- 40 минут

Дальнейшая обработка горячая склейка: после охлаждения

Указания по обработке: клей перед употреблением привести к комнатной температуре. Все параметры по времени прессования и схватывания приблизительные. Окончательная прочность достигается через 7 дней. Рекомендуются самостоятельные пробы

Хранение: в холодном помещении 6 месяцев, избегать контактов с железом. Защищать от мороза. При высоких температурах, срок хранения сокращается

Propellerleim D4 plus / Propellerleim D4 plus K

Маркировка: классификация (EC №1272/2008): не требует маркировки

GGVS/ADR: не требует маркировки

Propellerleim D4 plus Protect

Маркировка: классификация (EC №1272/2008): H412

GGVS/ADR: не опасный продукт

Указания по безопасности: при работе с клеем учитывать обычные меры предосторожности охраны труда. Все важные данные указаны в актуальной тех. инструкции.

Поставляемые ёмкости:

12 кг. ведро

32 кг. ведро

150 кг. бочка

1000 кг. Контейнер (Propellerleim D4 plus / Propellerleim D4 plus K)

Сервис:

Наша техническо-информационная служба всегда в Вашем распоряжении.

Тел.: ++49 (0)6384 - 99 38 - 0

Факс: ++49 (0)6384 - 99 38 - 112

E-Mail: info@rhenocoll.de

Эти данные без обязательств, основываются на опыте из практики и на результатах проведённых нами испытаний и не являются гарантией качества. Мы рекомендуем в любом случае провести собственные испытания, так как мы не имеем никакого влияния на разнообразие материалов и на их обработку. Данные, не содержащиеся в технической инструкции или не совпадающие с ней, требуют письменного подтверждения производителем. В любом случае действуют наши общие коммерческие условия и условия поставок. После выхода настоящей технической инструкции все ранее вышедшие издания теряют силу.