ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖА ПРОМЫШЛЕННЫХ КЛЕЕВ
ООО “ТПК ЭВОЛЮЦИЯ”
Адрес:111141, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Новогиреево, ул. Кусковская, д. 20А, помещ. 1/1
E-mail: mail@evocol.ru
www.evocol.ru

EVOCOL D300FRBHV

Область применения:
Дисперсионный клей для твердых и мягких пород древесины с повышенной водостойкостью.

Химическая основа:
Клей на основе специальной ПВА дисперсии с модификаторами.

Особенности применения:
Рекомендуется для склеивания дверей, окон, мебели, находящихся в сырых помещениях. Также подходит для монтажного склеивания конструкций из древесины, устойчивых к продолжительному воздействию повышенной влажности. Применим для склеивания ламелей как по пласти, так и при сращивании по длине. Клей рекомендуется для склеивания HPL плит по пласти. При кашировании тонких бумажно-слоистых пленок или шпона не пробивает и не образует шагреней. Прозрачный клеевой шов, высокая прочность клеевого шва для мягких и твердых пород древесины. Существует возможность склеивания в плохо отапливаемых помещениях.

Способ нанесения клея:
вальцы, ракель, гребенка

Физико-химические технические характеристики:

Динамическая Вязкость (Brookfield RVT, 23°C):	**19000 ± 1000 мПас**
Содержание сухого остатка:	**43-46%**
Расход клея:	**120-200 г/м²**
Время открытой выдержки*:	**7-11 минут**
Давление прессования:	**0.3 -0.7 Н/мм²**
Концентрация водородных ионов (PH):	**2.6 - 3.6**
Клеящая способность (прочность на разрыв, дерево):	**100 кг/см²**
Минимальная температура пленкообразования:	**+6°C**
Влажность склеиваемой древесины:	**10-14%**
Рекомендуемая относительная влажность воздуха:	**60-70%**
Минимальное рекомендуемое время прессования, 18-20°C, *,**	**10-15 мин**

*Время открытой выдержки и время прессования зависят от температуры и влажности воздуха, вида древесины, толщины клеевого слоя и влажности древесины.
**При использовании древесины с внутренними напряжениями, высокой влажностью или пониженной впитывающей способностью рекомендуется увеличить продолжительность прессования

Хранение и переработка:
Хранить в плотно закрытых упаковках. Рекомендуется переработать клей в течение 6 месяцев. Избегать долговременного попадания солнечных лучей. НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ - температура хранения не ниже +1 °C! Оптимальная температура хранения +(15-25) °C.

Очистка оборудования и инструментов:
Невысохшие пятна клея легко очищаются водой. Высохший клей рекомендуется удалять растворителем, например, EVOCLEAN 25.

Дополнительная информация:
Рекомендуем применять клей для вышеуказанных областей применения. Наши рекомендации основаны на нашем опыте, однако мы рекомендуем проводить качественные испытания в полном объеме требований, предназначенных для определения пригодности для данной конкретной задачи.