



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 D300FRB

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:

валыцы, ракель, гребенка

Физико-химические технические характеристики:

Динамическая Вязкость (Brookfield RVT, 23°C):	11000 ± 1000 мПа·с
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 (РН):	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.