



ПротоКолл ЭВА

Техническая информация

Описание и основные свойства

ПротоКолл ЭВА – Дисперсионный клей на основе сополимеров этилен-винил ацетата.

Клей для ламинации со средней вязкостью и хорошими клеевыми свойствами. Высокая механическая прочность клеевого шва. Наносится любыми стандартными средствами.

Основные области применения

ПротоКолл ЭВА используется для ламинации дерева, деревянных панелей, ДСП, МДФ декоративными пленками, ПВХ и обработанными праймером РО-пленками. Также подходит для ламинации выдвижных элементов на специальном оборудовании.

Технические характеристики

Внешний вид	Белая однородная жидкость
Плотность (при t=25°C), г/см ³	1,05 ± 0,05
Динамическая вязкость (при t=25°C), мПа*с	9000
Минимальная температура пленкообразования	+3°C
Уровень pH	~7
Открытое время выдержки (при t=23°C и 50% влажн.), мин	-
Время достижения конечной прочности (при t=23°C и относительной влажности 50%), не более	3 сут.
Упаковка, кг	30 (пластиковые ведра) 1220 (пластиковые IBC-контейнеры)

Рекомендации по применению

Детали должны быть чисто подогнаны друг к другу, очищены от пыли и обезжирены. Допуски на посадку ведут к увеличению времени схватывания и снижению прочности. На время открытой выдержки, скорость схватывания и время прессования влияют такие факторы, как температура, влажность и абсорбционная способность материалов, количество наносимого клея и напряжение в материале, ориентировочные значения:

Температура помещения, материала и клея	18 – 22 °C
Относительная влажность воздуха	60 – 70 %
Влажность древесины	8 – 12 %
Количество наносимого клея:	60 – 120 г/м ²

Клей следует нанести равномерно на основу, или на пленку. Для окончательного схватывания мы рекомендуем дополнительную выдержку изделия в течение 3-х часов.

Указанные значения могут изменять от внешних факторов. В случае необходимости служба технической поддержки компании «Прото» предоставляет все необходимые рекомендации по регулированию параметров прессования.



Очистка загрязнений

Инструмент, оборудование, загрязненные поверхности очищаются водой до того, как клей засохнет

Меры безопасности

ПротоКолл ЭВА не содержит легковоспламеняющиеся компоненты и опасные летучие соединения.

При проведении работ с использованием клея запрещается курить, применять неисправное электрооборудование, открытый огонь. Персонал, работающий с клеем, должен быть обеспечен спецодеждой, защитными очками и перчатками и проинструктирован о мерах безопасности.

Работы с применением клея производить в помещениях, оборудованных принудительной вентиляцией. Не допускать попадания клея на открытые участки кожи, в глаза и рот. При попадании клея в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. При попадании клея на открытые участки кожи необходимо удалить загрязнение ватным тампоном и промыть загрязненное место теплой водой с мылом. Утилизация использованной упаковки, твердых и жидких отходов осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Условия транспортировки и хранения

Транспортировка и хранение клея должны осуществляться в соответствии с ГОСТ 9980.5.

Перевозка клея может осуществляться всеми видами транспорта крытого типа. Перевозку и хранение следует осуществлять при температурах не ниже +5°C и не выше + 25°C.

Установленный срок годности материала - 12 месяцев (при условии хранения в сухом отапливаемом помещении в закрытой оригинальной упаковке).

Внимание! Превышение указанной рекомендованной температуры хранения ведет к резкому сокращению срока годности клея.

По истечении срока годности материал подлежит проверке на соответствие требованиям ТУ и в случае подтверждения пригодности может быть использован по назначению.

Производитель не несёт ответственность за последствия несоблюдения потребителем технических рекомендаций, в том числе связанных с тем, что потребитель не ознакомился с листами технической информации и инструкциями по применению материалов.

Компания «Прото»

Москва, Шоссейный проезд

10-2017.