



Техническая информация

Proto® Coll EVA 100

Общая информация

Вид продукта:	Proto® Coll EVA 100 – Клей для пленок на основе сополимеров этилен-винил ацетата с поверхностно-активными субстанциями.
Область применения:	Ламинация бумаги, дерева, деревянных панелей и других изделий декоративными бумагами, пленками, ПВХ, и обработанными праймером РО-пленками. Также подходит для окутывания выдвижных элементов на соответствующем оборудовании.
Свойства:	Proto® Coll EVA 100 – клей для ламинации с низкой вязкостью и хорошими клеевыми свойствами. Даже при малом нанесении клея достигается высокая прочность соединения. Наносится любыми стандартными устройствами.

Химические и технические данные

Вязкость (в день розлива):	≈ 2000-3200 мПа	(Brookfield DVII, 25 °С, Sp. 6, 20 Upm.)
рН:	≈ 5,5-6,5	
Мин. Температура образования пленки:	~ 0	°С

Рекомендации по применению

Подготовка основы:	Рабочие поверхности должны быть тщательно выровнены, очищены от жира и грязи. Рекомендуется тщательно вычистить поверхность перед ламинацией. Подготовка поверхностей очень сильно влияет на качество поверхности после ламинации.
Использование:	Помимо других свойств, температура, влажность и абсорбирующие свойства материала, а также вес покрытия и внутреннее напряжение материала имеют различное влияние на время открытой выдержки, время сборки и время прессования. Тепловое воздействие ускоряет время сборки и сокращает время прессования.

Для достижения лучших результатов рекомендуются следующие рабочие условия:

Температура материала, клея и окружающей среды	18-22	°С
Влажность дерева	8-12	%
Относительная влажность воздуха:	60-70	%
Расход	~ 60-120	г/м ²



Proto® Coll EVA 100

Рекомендации по применению

Клей следует нанести равномерно или на изделие или на пленку. Пленка и изделие должны быть соединены в течение времени открытой выдержки.

Для окончательного схватывания, мы также рекомендуем дополнительную выдержку в течении 3-х часов.

Очистка:

Свежий, не засохший клей, смывается простой водой.

Прочие указания

Хранение:

В оригинальной упаковке при определенных условиях срок хранения **Proto® Coll EVA 100** составляет 6 месяцев. Клей следует хранить в прохладном месте и оберегать от замерзания.

Настоящий лист технической информации отменяет все ранее существовавшие версии.

Последнее изменение: 11/02/2025

Количественные характеристики продукта определяются и контролируются производителем непосредственно после изготовления продукта; они могут изменяться в зависимости от срока и условий хранения.

Рекомендации по применению продуктов основаны на результатах исследовательских работ и многолетнего опыта работы.

Многочисленные требования к конечному изделию делают необходимым для пользователя проведение собственной проверки на пригодность продукта для достижения требуемых свойств. Производитель оставляет за собой право усовершенствовать продукт.

Производитель также несет ответственность только за характеристики и свойства продукта, приведенные в листе технической информации. Соглашения о дополнительных характеристиках продукта, выходящих за рамки данного технического листа, имеют силу лишь, если они заключены в письменной форме. В особенности это касается пригодности продукта для достижения определенных свойств конечного изделия.