

Technische Information

FOLCO® LIT L 3100

Общая информация

Тип продукта	FOLCO® LIT L 3100 клей на основе сополимеров этилен-винил-ацетата с поверхностно-активными субстанциями.
Область применения	Ламинация дерева, деревянных панелей и других изделий декоративными и термопластичными пленками (ПВХ, ПП) предварительно обработанными праймером на горячих и холодных прессах.
Свойства	FOLCO® LIT L 3100 средневязкий дисперсионный клей с хорошими адгезивными свойствами. Отличается высокой начальной адгезией даже при небольшом нанесении достигается высокая прочность. Наносится любыми стандартными способами.

Технические параметры

Вязкость (в день розлива)	ca. 15.000 ± 2.000	mPa·s	(Brookfield RVT, 20 °C, Sp. 6, 20 Upm.)
Мин. температура образования плёнки:	ca. 0	°C	
pH	ca. 7	20 °C	

Technische Information

FOLCO® LIT L 3100

Рекомендации по применению

Подготовка поверхности Рабочие поверхности должны быть без жира и пыли. Рекомендуется тщательная очистка поверхностей. Подготовка поверхности очень сильно влияет на качество поверхности после ламинации.

Использование Факторы температуры, влажности и впитываемости материалов, количества нанесения и напряжения в материале влияют на время открытой выдержки, время сборки и время прессования. Тепло ускоряет время схватывания и сокращает время открытой выдержки.

Рекомендуемые параметры работы:

Температура помещения, материала и клея	18 – 22	°C
Влажность	8 – 10	%
Относительная влажность воздуха	60 – 70	%
нанесение клея:	ca. 60 – 120	g/m ²

Клей должен быть равномерно нанесен на несущую поверхность. В течение открытого времени соединить по всей площади пленку и материал. Рекомендуется время выдержки около 3 часов.

Прочие указания

Очистка Во избежание присыхания клея оборудование промывают водой.

Рекомендации по безопасности При обращении с продуктом необходимо соблюдать информацию, указанную в паспорте безопасности.

Хранение В оригинальной упаковке и при подходящих условиях **FOLCO® LIT L 3100** сохраняет свои свойства около 6 месяцев. Материал должен храниться при невысоких температурах, но не замерзать. Температура выше 25 °C приводит к сокращению сроков хранения! Необходимые производству для разрешения на отгрузку параметры перепроверяются нашим отделом качества; в зависимости от условий и сроков хранения они могут

Technische Information

FOLMANN
your chemical experts

Heinrich-Follmann-Straße 1
32423 Minden • Germany
Phone: +49 571 9339-0
Fax: +49 571 9339-300
info@follmann.de • www.follmann.com

FOLCO® LIT L 3100

Прочие указания

меняться в ту или другую сторону. При необходимости после длительного хранения клей рекомендуется перемешать.

Настоящий лист технической информации отменяет все ранее существовавшие версии.

Последнее изменение: 09.05.2017

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.