

FOLCO® LIT PL 1003

Общие сведения

Артикул	14330-013
Тип продукта	FOLCO® LIT PL 1003 – дисперсионный клей без наполнителей на основе поливинилацетата с поверхностно-активными субстанциями.
Область применения	FOLCO® LIT PL 1003 используется в различных целях в области переработки бумаги, в особенности для бесконтактного нанесения через форсунку.
Свойства	FOLCO® LIT PL 1003 клей быстрого схватывания, обеспечивает очень высокую скорость переработки.

Показатели

Вязкость (в день розлива)	ок. 2.700	mPa·s	(Brookfield RVT, 20 °C, шпindelь № 3, 20 оборотов в минуту.)
pH	около 4,5		
Плотность	около 1,06	г/см ³	
Мин. температура образования пленки	около +4	°C	

Рекомендации по применению

Подготовка материала	Детали должны быть чистыми, обеспыленными и обезжиренными.
Нанесение	Через форсунку, специально для бесконтактного нанесения. Такие факторы, как температура, влажность и впитываемость материала, количество наносимого клея и процессы натяжения в материале оказывают различное воздействие на открытое время выдержки, время отверждения и время прессования. Тепло ускоряет время отверждения и сокращает открытое время выдержки.

Для достижения хороших результатов мы рекомендуем следующие ориентировочные значения:

температура в помещении, материала и клея	18 – 22	°C
---	---------	----

FOLCO® LIT PL 1003

Относительная влажность воздуха	60 – 70	%
---------------------------------	---------	---

Количество наносимого клея определяется впитываемостью и структурой поверхности склеиваемых материалов. Температура в помещении и температура материала не должны быть ниже +10 °C.

Очистка	Во избежание присыхания клея оборудование промывают водой.
Совместимость	Клей необходимо проверить на совместимость с другими клеями.

Прочие рекомендации

Рекомендации по безопасности	При обращении с продуктом, просим обратить внимание на информацию в листе безопасности.
Хранение	В оригинальной упаковке и при подходящих условиях FOLCO® LIT PL 1003 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 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: 07.03..2016

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.