

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

FOLCO REACT 90515

Тип продукта:	Клей-расплав на основе полиуретана
Область применения:	Ламинирование по пласти (Flat Lamination) широких поверхностей плитных материалов различными пластиками (HPL, CPL и др.) , искусственными пленками на основе ПВХ ,ПП, ПЭТ и другими различными материалами
Свойства:	• Высокая адгезия к различным материалам • Длительное открытое время • Пригоден для каширования различных плитных материалов • Высокая термостабильность клеевого соединения • Время отверждения 1-3 дня (в зависимости от температуры и влажности)
Параметры:	• Вязкость (По Брукфильду, при 120°C) ~ 12000 ± 4000 мПа·с • Рабочая температура 100 -140 °C
Обработка:	Для достижения хороших результатов мы рекомендуем следующие технологические условия: • Температура помещения/ материала 18 - 22 °C • Влажность древесины 8 – 10 % • Влажность воздуха 30-60 % • Средний расход 40-60 г/м² • Скорость подачи от 5-60 м/мин *скорость подачи и расход клея зависит от используемых материалов и сложности профиля. При использовании ПУР расплава необходимо применять специализированное влагозащищенное оборудование (в среде азота или осушенного воздуха) Клей наносится на обратную сторону облицовочного материала при помощи щелевого сопла (дюзы) или вальцов. В зависимости от применяемых материалов необходима предварительная обработка праймером. Изделия после ламинирования должны находиться в помещении в течение 24 часов при температуре не ниже 18°C. Полное химическое время отверждения (реакция) клеевого слоя не менее 72 часов при влажности ≈45-50%. Рекомендуется снижать температуру в плавителе при незначительных перерывах в производственном процессе примерно до 60-70°C во избежание термической нагрузки на ПУР расплав
Очистка:	Оборудование необходимо регулярно чистить механически, например, деревянной лопаткой или специальными очистителями FOLCO CLEAN 310 \ 510.
Указания по технике безопасности:	Содержит изоцианаты. Соблюдать указания производителя. Даже при использовании рекомендованных для работ температур, клеи-расплавы могут выделять испарения, раздражающие дыхательную систему. Необходимо гарантировать соответствующий отвод испарений. Появление испарений в значительной степени зависит от температуры обработки. Перед использованием продукта рекомендуется ознакомиться с листом безопасности.

Упаковка:	Картуши картонные, фольгированные – 2 кг
	Картуши картонные, фольгированные – 20 кг
	Бочка металлическая – 200 кг
Хранение:	Срок хранения в прохладном и сухом месте в неповрежденной таре производителя около 12 месяцев.

Настоящий лист технической информации отменяет все ранее существовавшие версии.

Последнее изменение: 10.02.2026

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.