



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

FOREFLEX AB556

Описание: Однокомпонентный, полиуретановый клей на основе растворителя, для гибкой упаковки, быстросохнущий и характеризующийся прекрасной смачиваемостью.

Общие данные:

ФОРЕФЛЕКС АВ 556

Сухой остаток %	74-76
Вязкость (мПа*с-25С)	3500-6000
Внешний вид	Прозрачная, от бесцветной до слегка желтой
Растворитель	Этилацетат
Плотность (гр/мл при 20С)	ca.1.04

Применение: Для ламинации полимерных пленок без алюминиевой фольги, таких как соэкструзионный полипропилен и металлизированный полипропилен, где не требуется высокая термическая устойчивость и устойчивость к химическому воздействию.

Расход: Примерно 2,0 – 2,2 гр/м² сухого клея требуется для структур без печати. В случае наличия печати следует увеличить расход клея приблизительно на 0,5 гр/м². Однако, рекомендуется определять точный расход посредством практических испытаний тестов, так как расход зависит от конкретного ламината и окончательных требований к нему.

Разбавление: Рекомендуется использовать этилацетат 'уретановой марки', до сухого остатка 30-35%

Форекс АВ 556 (кг)	Растворитель (кг)	Сухой остаток %	Вязкость (чашка Форда, 4мм, 23С)
100	87.5	40	18"
100	114.3	35	15.5"
100	150	30	14"
100	200	25	13"

Жизнеспособность: Вязкость разбавленного клея значительно не увеличивается после одного рабочего дня. Содержание воды в разбавляющем растворителе, а так же влажность окружающей среды и температурные условия могут уменьшить жизнеспособность клея.

Очистка: Этилацетат не подходит для полной очистки от клея. Для более глубокой очистки рекомендуется фталатовые пластификаторы.

Сшивание адгезива: После 24 часов клеевое соединение обычно пригодно для резки ламината.

Полное сшивание происходит после 7-10 дней при комнатной температуре. Однако, температура и влажность

Хранение:	<p>могут повлиять на время сшивания. В общем случае, высокая температура и влажность ускоряют процесс сшивания и наоборот.</p> <p>Хранить продукт в сухом и хорошо вентилируемом помещении при максимальной температуре 25°C. В случае проникновения воды, продукт реагирует с водой, образуя углекислый газ, который может создать давление внутри емкости.</p>
Срок хранения:	<p>Срок хранения продукта 9 месяцев, при условии хранения в закрытой оригинальной упаковке. Для точного определения, посмотрите на дату окончания срока хранения на этикетке. После первого открывания, контейнеры должны быть снова закрыты, а продукт использован в течение короткого промежутка времени.</p>
Дополнительная информация:	<p>Адгезив содержит изоцианаты и этилацетат. Для правильного использования, пожалуйста, следуйте указаниям представленным в сертификате безопасности.</p>
Нормативные акты FDA/ЕЕС:	<p>Состав продукта соответствует предписаниям, норматива FDA 21§ 175.105.</p> <p>Мономеры указаны в списках директивы 2002/72 ЕЕС и в поправках. Дополнения включены в резолюцию AP 92 (2) Европейского совета.</p> <p>Однако, учитывая постоянную эволюцию европейского законодательства, пожалуйста, свяжитесь с нашим офисом для получения подробной информации.</p>