



✘ Пленочный клей очень эффективен. Некоторые соотечественники по сей день не верят, что результаты исследования широко применяются в быту. Тем не менее, пленочный клей стал лучшим доказательством интересного достижения прогресса, который был быстро внедрен в повседневную жизнь населения. Он образует плотную поверхность-пленку, выдерживающую немалые нагрузки. Однако главным преимуществом является выбор материалов. Пленочная форма наиболее типична для клеев. **Пленочные клеи** удобны при склеивании плоских или слегка изогнутых поверхностей, но мало пригодны при изготовлении изделий сложной конфигурации.

Материалы, подходящие для обработки пленочным клеем

1.

Пластик. Конечно же, о пленочном клее изначально думали, как о лучшем варианте для пластика. Из-за этого именно он стал первым и основным материалом, поддающимся обработке.

2.

Стекло. Хотя постепенно пленочный клей начал расширять свою сферу применения. Со временем она достигла и стеклянных поверхностей, которые раньше не поддавались ремонту. При правильном использовании с его помощью удастся выполнить сложные задачи по удалению трещин.

С целью исключения недостатков фенольно-каучуковых клеев и повышения прочности клеевых соединений были разработаны пленочные клеи на основе модифицированных эпоксидных олигомеров. Это высокопрочные клеи с улучшенными технологическими свойствами. Пленочные клеи не требуют жидкого подслоя или подогрева при прикатывании пленки к субстратам, при их отверждении выделяется не более 2 % летучих соединений. В результате этого трудоемкость технологического процесса склеивания снижается по сравнению с фенольно-каучуковыми клеями ~ на 40%, повышается культура производства, уменьшаются пожароопасность и загрязнение окружающей среды за счет исключения выделения паров растворителей, значительно улучшаются условия труда. Высокопрочные пленочные клеи применяют в наиболее нагруженных и ответственных агрегатах планера для склеивания сотовых и слоистых конструкций из металлов и полимерных композиционных материалов.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Пожалуй, можно было бы перечислить еще немало интереснейших материалов, подвергающихся ремонту посредством использования пленочного клея, но можно остановиться на представленных примерах. Ведь они повлияли на распространенность нового средства, доказав его совершенство и простоту эксплуатации.

По вопросам приобретения пленочного клея и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

;

; **тел\факс 8-499-253-08-35**