



## НОВИНКА – «Смывка старой краски»

У Акционерного общества «Опытно-конструкторское бюро «Электроавтоматика», старейшего предприятия России по разработке бортовой авионики, возникла производственная необходимость очистить печатные стеклотекстолитовые платы от клея марки ВК-53М. Приготовление, нанесение и отверждение клея происходит в соответствии с ОСТ 1 80215-84 «Склеивание сборочных единиц приборов. Типовые технологические процессы».

Наша компания получила от АО ОКБ «Электроавтоматика» письмо следующего содержания:

*«Здравствуйте!*

*Просим Вас разработать материал для удаления многокомпонентного клея марки ВК-53М, в состав которого входит эпоксидно-уретановый каучук ПЭФ-ЗА, с печатных стеклотекстолитовых плат.*

*Состав не должен содержать кислот и щелочей (рН-нейтральный) и обеспечивать коррозионную инертность.*

*Состав не должен оказывать воздействие на стеклотекстолит, цветные и драгметаллы, пластмассу.*

*Состав должен обеспечивать очистку от клея марки ВК-53М бесконтактным методом.*

*С уважением, зам. нач. цеха АО ОКБ Электроавтоматика».*

Результатом работы сотрудников отдела «Перспективных разработок» стало создание состава для бесконтактной очистки печатных стеклотекстолитовых плат от клея марки ВК-53М в паровой фазе.

Фотоматериалы:

1. Печатная стеклотекстолитовая плата с отверждённым клеем марки ВК-53М.

(данный образец взят из отбраковки)

2. Лицевая сторона. Печатная стеклотекстолитовая плата, очищенная от клея марки ВК-53М. С обратной стороны плата подсвечена на просвет карманным фонариком для того, чтобы было видно, что все ячейки пустые (в них нет следов и остатков клея).

3. Обратная сторона. Печатная стеклотекстолитовая плата, очищенная от клея марки ВК-53М. С лицевой стороны плата подсвечена на просвет карманным фонариком для того, чтобы было видно, что все ячейки пустые (в них нет следов и остатков клея).

Дополнительную информацию об этом продукте можно получить, связавшись с представителем компании ООО «МЕНДЕЛЕЕВ».