ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

AIRVIK-9

Универсальный аэрозольный клей сильной фиксации для временного позиционирования слоев

► ОПИСАНИЕ

AIRVIK-9 – это аэрозольный клей на основе растворителей с добавлением эластомеров и синтетических смол. Он подходит для позиционирования тканей и элементов (из полиуретана, полихлорвинила, ПЭТ и других) в процессах инфузии, RTM-формования, RFI (пропитки пленочным связующим), а также при работе с препрегами. Нанесение необходимого количества AIRVIK-9 не влияет на полимеризацию связующих и прочность конструкции.
Из-за химических разновидностей связующих рекомендуется протестировать материалы и технику склеивания перед окончательным применением.

AIRVIK-9 подходит для:

- позиционирование стекловолокна, углеткани, кевлара и других тканей
- позиционирование пенопластов, таких как полиуретана, полихлорвинила, ПЭТФ и других
- позиционирование нескольких слоев ткани и пенопласта горизонтально, вертикально и в обратном порядке
- позиционирование нескольких слоев различных пенопластов
- позиционирование нескольких слоев фанеры на пенопласте
- позиционирование тканей на различных полимерных пленках
- склеивание слоев ткани для улучшения процесса резки

► ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

Эластомеры и синтетические смолы в растворе с растворителем.

► ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Хорошо встряхнуть перед применением.
- Склеиваемые материалы должны быть чистыми и сухими без следов пыли.
- Распылите слой клея на основу(ы) с расстояния 10/20 см.
- Подождите пока выветрится растворитель. Это займет от 10 секунд до 2 минут в зависимости от температуры, перед соединением слоёв тканей.
- Для позиционирования пенопласта, дерева и тканей слоями, подождать пока выветрится растворитель (от 30 секунд до 10 минут) в зависимости от температуры и потребностей склеивания.
- Соедините и сожмите части.

Обязанности пользователя включают необходимость проверки соответствия продукта требованиям проводимого процесса.

► ВРЕМЯ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ

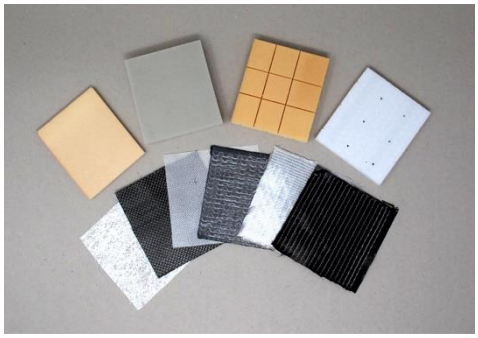
Полный процесс полимеризации клея занимает 24/48 часов.

► УХОД

Любые остатки свежего или застывшего клея могут быть удалены при помощи растворителей.

► ПРЕИМУЩЕСТВА

- Удобный аэрозольный распылитель
- Высокая доля нелетучих веществ
- Высокая площадь распыления
- Быстрый процесс обработки



Некоторые совместимые материалы

► УПАКОВКА

AIRVIK-9 можно приобрести в аэрозольных баллонах 500 мл. Минимальное количество заказа: упаковка 12 баллонов.

► УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

AIRVIK-9 хранится в оригинальной упаковке при температуре от +15°C до +30°C. Баллоны AIRVIK-9 должны храниться в оригинальной коробке в течение минимум 24 месяцев.

► БЕЗОПАСНОСТЬ

Пожалуйста, внимательно прочитайте паспорт безопасности продукта.
Баллон находится под давлением. Он должен храниться в прохладном и сухом месте при температуре, не превышающей 50°C.
Не курить во время применения.

► ГАРАНТИЯ

Информация, содержащаяся в нашей технической спецификации, основывается на наших знаниях и является результатом опытов, проведенных в определенных условиях. Обязанностью пользователя является проверка соответствия данного продукта условиям процесса перед использованием. Мы не гарантируем совместимость данного продукта во всех возможных областях применения. Мы отказываемся от любых обязательств по убыткам, полученным в результате применения данного продукта. Условия гарантии регулируются нашими общими условиями продажи.