



► ОПИСАНИЕ

AIRVIK-5 – это аэрозольный клей для временной фиксации стекло- и углеволоконных тканей в процессе производства композитных материалов (с полиэфирными, винилэфирными и эпоксидными связующими) при использовании метода вакуумной инфузии. Составляющие компоненты AIRVIK-5 идеально подходят для связующих, используемых в инфузионных процессах, клей быстро растворяется в них, не влияя на динамические процессы полимеризации или конечные механические свойства продукта. Даже большое кол-во адгезива никак не влияет на межслойную адгезию тканей.

Количество применяемого AIRVIK-5 зависит от типа поверхности и веса ткани. Невпитывающие поверхности, такие как Gel coat или оснастка из стеклопластика требуют небольшого количества AIRVIK-5. Пористые и сильно впитывающие поверхности, такие как стекловолоконные ткани (двухосевые, сдвоенные) требуют около 1 кг на 60-100 м². В данном случае спрей может покрыть поверхность 15-25 м².

AIRVIK-5 содержит синий краситель для облегченного варьирования применяемого количества, которое впоследствии полностью исчезнет во время полимеризации.

► ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанесите равномерный слой AIRVIK-5, распыляя с расстояния 20-30 см на одну или обе соединяемые поверхности. Время выдержки, необходимое для активации всех адгезионных свойств AIRVIK-5, зависит от условий окружающей среды и толщины слоя: в общем случае от 30 секунд до нескольких минут. По истечении этого времени необходимо поместить ткань так, чтобы она идеально прилегалась к нижнему слою, и далее повторять эту операцию для всех необходимых слоев.

Ткань все еще можно позиционировать в течение нескольких минут после первого применения. Количество применяемого клея зависит от типа поверхности и ткани. Используйте AIRVIK-5 в хорошо проветриваемых помещениях с использованием необходимого защитного оборудования.

► УПАКОВКА

AIRVIK-5 можно приобрести в аэрозольных баллонах 500 мл. Минимальное количество заказа: упаковка 12 аэрозолей.

► УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения AIRVIK-5, при условии сохранения оригинальной упаковки при температуре от +15°C до +25°C, составляет 12 месяцев. НЕ НАГРЕВАТЬ баллон до температур свыше 50°C.