

Наименование Ткань мультиаксиальная углеродная

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Применение мультиаксиальных тканей позволяет упростить и повысить скорость процесса выкладки сухого армирующего наполнителя. Ткань позволяет реализовать высокие прочностные характеристики в направлениях армирования, совместима с винилэфирными и эпоксидными связующими. Применяется при производстве изделий из полимерных композиционных материалов (углепластиков) в качестве армирующего наполнителя в таких отраслях как транспортное машиностроение, судостроение, ветроэнергетика.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Поверхностная плотность, г\м ²	100	200	400
Направления армирования, °	+45° / -45°	+45° / -45°	+45° / -45°
Углеродное волокно	SYT45-12K	SYT45-12K	SYT45-25K / GX400-25K

РАЗМЕРЫ

Ширина, мм	1270
Длина, м	50, 100

**возможно изменение размеров по согласованию с потребителем*

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА Хранить в закрытых складских помещениях при температуре от плюс 5 до плюс 40°C, и относительной влажности не более 85%, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с обязательным предохранением от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и механических повреждений.

ПРИМЕЧАНИЕ Максимальная рабочая температура зависит от длительности технологического процесса и применяемых материалов, рекомендует провести тест перед использованием.