



## Стандартная номенклатура углеродных тканей Композит-Изделия

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Углеродная ткань – ткань, изготовленная из углеродного волокна. Обладает всеми преимуществами углеродных волокон, такими как высокая прочность и модуль упругости, при малом удельном весе. Углеродные ткани применяют при изготовлении конструкционных и декоративных полимерных композиционных материалов – углепластиков.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вид плетения	Поверхностная плотность, г/м <sup>2</sup>	Кол-во филаментов	Марка волокна
Саржа	160	3К	SYT45-3К
Саржа	180	3К	SYT45-3К
Полотно	200	3К	SYT45-3К
Саржа	200	3К	SYT45-3К
Саржа	245	3К	SYT45-3К
Саржа	450	12К	SYT45-12К
Саржа	600	12К	SYT45-12К

Ширина: 1000, 1250 мм. Длина в рулоне: 50, 100 м

*\*возможно изменение размеров по согласованию с потребителем*

### ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Углеродная ткань должна храниться 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. Углеродная ткань транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с обязательным предохранением от воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.