АРМИРУЮЩИЙ МАТЕРИАЛ · УГЛЕРОДНАЯ ТКАНЬ

Углеродная ткань 3К 200 г/м² саржа 2/2 с фиксирующей нитью

Производитель: ООО «Композит-Изделия» · Страна: Россия

1. ОПИСАНИЕ

Углеродная ткань обладает высокой прочностью и модулем упругости при малом удельном весе; армирующий наполнитель для трёхслойных панелей, тонких и многослойных ламинатов. Совместима с полиэфирными, винилэфирными и эпоксидными связующими, подходит для контактного формования, вакуумной инфузии и RTM.

Ткань изготовлена с фиксирующей нитью, которая стабилизирует переплетение: ткань меньше расползается и осыпается при раскрое и выкладке.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плетение	Номинал волокна	Поверхностная плотность, г/м²
саржа 2/2	3К	200

3. ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Условия хранения
+5…+40°C, относительная влажность ≤ 85%, закрытое помещение, не менее 1 м от нагревательных приборов.

Размеры рулона
Ширина 1000; 1250 мм.
Длина 100 м.

Транспортировка
Крытые транспортные средства, −40…+50°C, защита от осадков и механических повреждений.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

! При работе с углеродными волокнами образуется токопроводящая пыль — исключить контакт с электроустановками. Использовать СИЗ: респиратор (FFP2), защитные очки, перчатки, халат. Работать в проветриваемом помещении. При попадании волокон на кожу — промыть водой, не тереть.