

УГЛЕТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ 100 Г/М² 12К 15 ММ, артикул: C-100P-12CA

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Ткани на основе плетёного волокна используются для сверхлёгких высокопрочных конструкций, в том числе для видовых карбоновых деталей. Подходит для технологии "Кованный карбон"

Благодаря снижению волнообразности (минимальное удлинение) снижается наполнение смолой и микропористость в изделии. Блестящая крупная шашка подходит для больших деталей не сложной формы.

Эта легкая углеродная ткань изготовлена плетеного волокна 12К снижает вес ваших композитов, а также улучшает качество поверхности, делая композиты эстетически привлекательными. Податливый материал в сухом виде, с ним легко обращаться при формовании и резке.



Ключевые преимущества ткани

- Повышенные механические характеристики
- Превосходное качество поверхности
- Уникальный эстетичный вид

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тип волокна	
по основе	T700SC-12K-50C, углеткань плетёная 0,625 нити/см
по утку	T700SC-12K-50C, углеткань плетёная 0,625 нити/см
Поверхностная плотность (г/м ²)	100
Тип плетения	полотняное (плейн)
Толщина (мм)	0,10 мм
Предел прочности (МПа)	5100 Н/50 мм
Совместимость	эпоксидные связующие

ВАРИАНТЫ ПОСТАВКИ

Отрез: от 1 м²

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Указанные в настоящем документе данные являются справочными. Обязательно произведите тестирования продукта на совместимость и механические свойства для определения соответствия требованиям. Производитель и продавец не несет ответственности за любые потери и повреждения, вызванные использованием продукта, и не отвечает за прямые, косвенные, случайные и прочие последствия, несмотря на положения, установленные в теории права, включая гарантии, договорные обязательства, неосторожность и объективную ответственность.





Лист технических данных (TDS)

Дата обновления: 2023-08-02

Ткань следует хранить в сухом и хорошо вентилируемом месте при комнатной температуре (0–30 °C). Рулон ткани следует хранить без нагрузки, на подставке или в подходящей коробке, чтобы бумажная сердцевина могла поглотить всю нагрузку.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Toray

Указанные в настоящем документе данные являются справочными. Обязательно произведите тестирования продукта на совместимость и механические свойства для определения соответствия требованиям. Производитель и продавец не несет ответственности за любые потери и повреждения, вызванные использованием продукта, и не отвечает за прямые, косвенные, случайные и прочие последствия, несмотря на положения, установленные в теории права, включая гарантии, договорные обязательства, неосторожность и объективную ответственность.

