

Адрес:
143432, Московская область, Нахабино, ул.
Институтская, д. 1
Телефон: +7 499 281 66 33
Email: info@carbocarbo.ru
www.carbocarbo.ru



CARBO CARBO
КОМПОЗИТНЫЙ СУПЕРМАРКЕТ

СТЕКЛОТКАНЬ КОНСТРУКЦИОННАЯ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Конструкционные стеклоткани на основе Е-стекла применяются в качестве армирующих наполнителей при изготовлении изделий из стеклопластиков. Широко применяются при изготовлении трехслойных панелей и «тонких» ламинатов, при изготовлении многослойных ламинатов со сложной структурой армирования, когда важны небольшая толщина и вес ламината. Ткани с саржевым (twill) типом плетения обладают лучшей драпируемостью, чем ткани с полотняным (plain) переплетением.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Показатели	Стеклоткань конструкционная				
	50	80	100	100	160
Поверхностная плотность, г/м ²			Сорт А	Сорт Б	
Тип плетения	полотно	полотно	полотно или саржа		полотно или саржа
Количество нитей на 10 см, шт					
Основа	-	120	160	120	120
уток	-	120	140	120	120
Ширина, мм	1000				

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в судостроении, машиностроении, производстве спортивного инвентаря, авиации, изготовление элементов интерьера и экстерьера. Может использоваться с полиэфирными, винилэфирными, эпокси-винилэфирными, эпоксидными связующими, подходит для переработки по технологиям контактного формования, вакуумной инфузии, RTM.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение ткани должно осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 25388 «Волокна химические. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение» со следующим дополнением: ткань должна храниться в упакованном виде в закрытых складских помещениях при относительной влажности не выше 85 %. При транспортировании и хранении не допускать резких перепадов температуры.