



► ОПИСАНИЕ

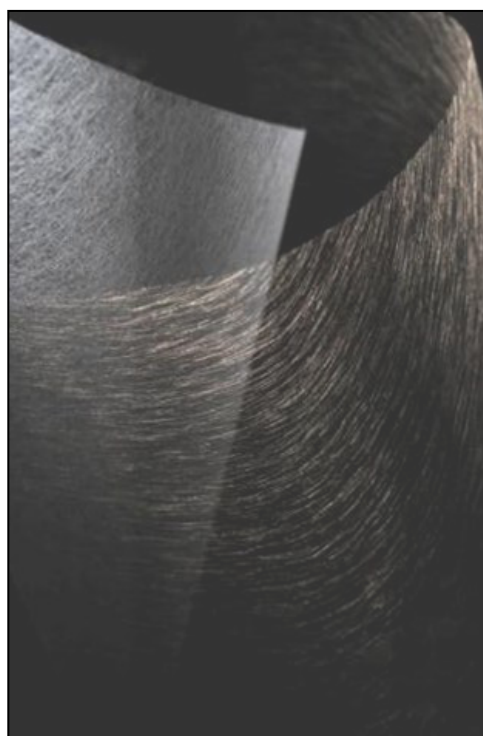
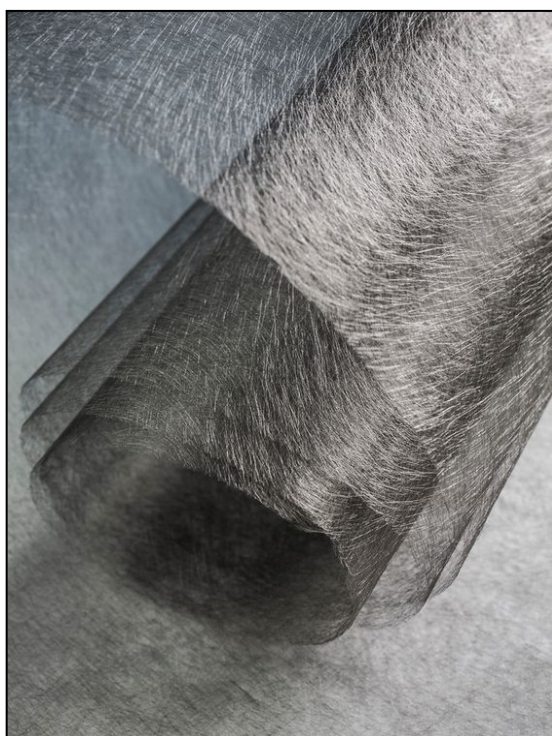
SK4CV-3 нетканая вуаль из углеволокна с фиксатором на основе сетчатого полиэстера по уникальной технологии влажного формования, основанного на принципе изготовления бумаги, делающего возможным распределение волокон на плоскости в форме листа.

Волокна соединены на различных уровнях органическим фиксатором для оптимизации прочности и гибкости материала. Тип фиксатора может быть выбран в зависимости от совместимости со смолой, а также необходимости растворения или не растворения в смоле, для облегчения обработки.

Вуаль применяется для технического решения проблем, с которыми сталкиваются, в процессе изготовления деталей с высокими требованиями к качеству поверхности готового изделия. Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала:	Углеволокно
Длина волокна:	6мм и 12мм
Тип фиксатора:	Сетчатый полиэстер
Макс. Ширина рулона:	1650 мм
Мин. Ширина рулона:	10 мм





▶ РАЗМЕР

Удельный вес	Толщина	Прочность на растяжение MD [Н/15 мм]
10г/м ²	0,14мм	15
12г/м ²	0,16мм	18
20г/м ²	0,25мм	33
24г/м ²	0,42мм	52

Артикул для заказа	Удельный вес	Ширина	Длина
SK4CV-3BK10G100150	10г/м ²	1000мм	150
SK4CV-3BK12G100150	12г/м ²	1000мм	150
SK4CV-3BK20G100150	20г/м ²	1000мм	150
SK4CV-3BK24G100150	24г/м ²	1000мм	150

Срок годности: не ограничен. Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке, защищая от попадания прямых солнечных лучей и вдали от источников тепла.

▶ ОПЦИИ

Иные величины удельного веса до 400г доступны при размещении заказа более 1000м².

Пожалуйста, свяжитесь с нами для получения информации по минимальному объему заказа для каждого типа продукта.

Поверхностное сопротивление измеряется с помощью квадратных контактных блоков Vermason размером 75мм. Размер тестируемого образца аналогичен размеру контактных блоков. Во время испытаний на образец не оказывается давление. Применимое давление может уменьшить значение поверхностного удельного сопротивления.