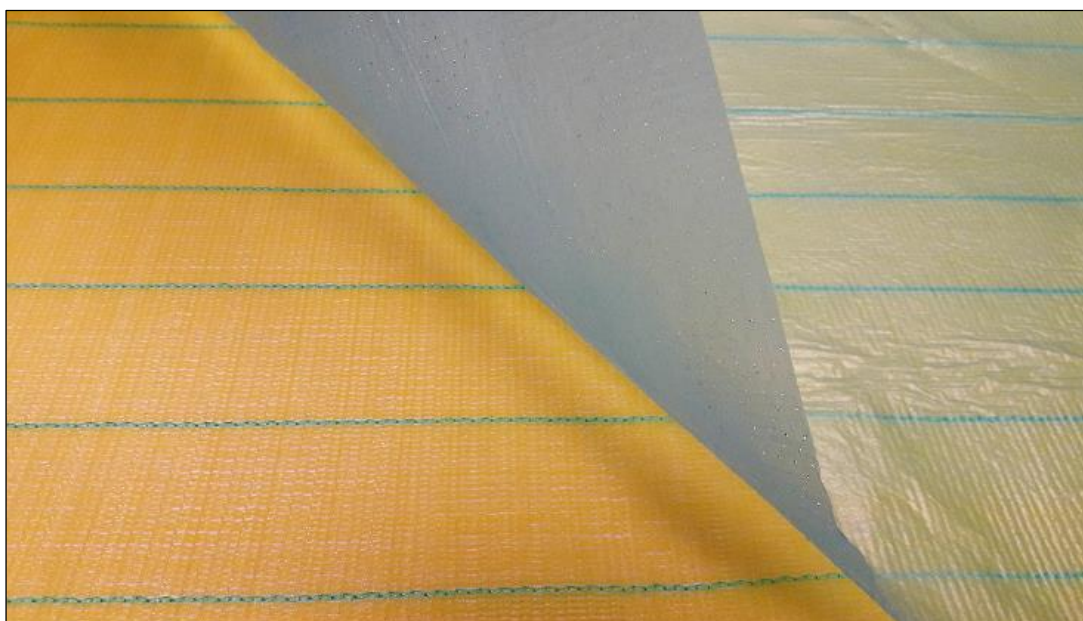
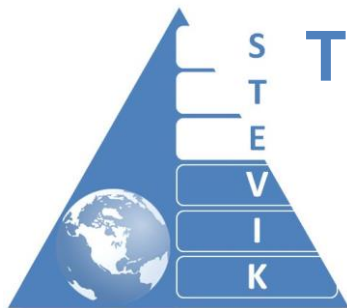


► ОПИСАНИЕ

SK2COM115-1 – это двухслойный комбинированный продукт, состоящий из слоя вязаной сетки для распределения связующего, ламинированный к перфорированной разделительной пленке для процесса инфузии. Два слоя соединены между собой с помощью расплавленного синтетического каучука с постоянной адгезией. Наличие адгезионного вещества в количестве от 2 г/м² до 5 г/м² не влияет на проводящие свойства сетки. Продукт предназначен для оптимизации инфузионного процесса с помощью слоя, выполняющего две сложные задачи: выкладка разделительной пленки с соблюдением нахлестов края и выкладка сетки, сложно поддающейся резке с ровным краем, как и весь трикотаж. Пакет обеспечивает выкладку внахлест без ограничений, а упрочнённая структура сетки предотвращает скручивание краёв. SK2COM115-1 гарантирует распределение связующего за счёт отверстий перфорации разделительной пленки, гарантируя постоянный поток связующего между слоями, уложенными внахлест. Применение комбинированного продукта снижает трудоёмкость процесса, поскольку его укладка осуществляется в один прием, а не слой за слоем. Продукт может выкладываться поверх угле- или стекловолокна либо поверх жертвенной ткани.

- Отличные проводящие характеристики
- Хорошая драпируемость, позволяющая формировать сложные поверхности, углы и контуры
- Не оставляет видимых отпечатков
- Может использоваться со всеми типами связующих
- Снижает трудоёмкость процесса





Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Разделительная пленка

Тип материала

разделительной пленки: Полиолефин

Толщина материала: 25 мкм

Цвет: Голубой

Тип перфорации

разделительной пленки: $\varnothing 0,5$ / шаг 6,35мм

Сетка

Тип материала сетки: Полиэтилен НД

Структура сетки: Вязаная

Вес сетки: 162г/м² (+/- 5 г/м²)

Цвет: Желтый с зеленой маркировочной нитью

Комбинированный продукт:

Удельный вес: 170 г/м² (+/-5 г/м²)

Пропускная способность: 275 г/мин (+/-10 %)

Расход связующего: 587 г/м²

Макс. рабочая температура: 115°C

► РАЗМЕР

Толщина	Ширина	Длина
1,5 мм	1450 мм	100 м

Срок годности: не ограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.