



► ОПИСАНИЕ

SK2VR160-1 – это многослойная саморазделяющаяся вакуумно-разделительная пленка, разработанная для формования сложных полых композиционных конструкций, в которых требуется легкое удаление внутреннего вакуумного мешка после обработки, во избежание повреждения изделия. Данная плёнка применяется для изготовления полых частей, типа велосипедных рам, мачт, удочек и т.д. Пленка идеальна для использования при обработке в печи и автоклаве, до максимально рекомендуемой температуры 160 °С. Она совместима с фенольными, полиэфирными и эпоксидными связующими.

► ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		Метод испытаний
Тип материала:	Полиолефин и нейлон	
Цвет:	Зеленый	
Толщина:	70 мкм	
Относительное удлинение MD:	445% ±10%	ASTM D882
Относительное удлинение TD:	350% ±10%	ASTM D882
Предел прочн. на разрыв MD:	50,0 ±10% Н/мм ²	ASTM D882
Предел прочн. на разрыв TD:	42,0 ±10% Н/мм ²	ASTM D882
Макс. рабочая температура:	160°С	

► РАЗМЕР

Толщина	Ширина	Форма поставки рулонов
70мкм	3000мм – 8000мм	LFT – плоский рукав
70мкм	860мм - 2500 мм	LGS – сложенный конвертом полурукав

Срок годности: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°С до +30°С в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

При заказе узкого рукава плёнка может поставляется в форме LGT- плоский рукав со складкой, таким образом упрощая укладку в закрытую полость.

Плёнка так же доступна толщиной 30 микрон шириной с перфорацией PJ. В этом случае артикул для заказа: SK2VR164-1GNPJ30150500SHT.