

Пленка токопроводящая VELOSTAT, черная, 1700-серии



сделано в США

Пленка токопроводящая VELOSTAT серии 1700 изготовлена непрозрачного, пропитанного углеродом, полиолефинового материала, обладающего объемной проводимостью. Черная, наполненная углеродом, полиэтиленовая пленка является заземляемой, и предназначена для обеспечения как физической, так и электростатической защиты - на проводящие свойства пленки не оказывает влияние влажность и дата изготовления.

Токопроводящая пленка VELOSTAT серии 1700 - применяется для упаковки изделий и материалов, чувствительных к электростатическим разрядам, при транспортировке и хранении, в электронной или химической промышленности.



Соответствие Декларации RoHS 3, REACH и Заявлению о конфликтных минералах

Ни один из материалов с ограниченным доступом RoHS 3 или веществ REACH, вызывающих очень серьезную озабоченность по состоянию на 2017/07/07, или «Конфликтные минералы», намеренно не добавляются при изготовлении этого продукта. Ссылка: Директива Европейского союза 2011/65/EU и Регламент (ЕС) 1907/2006/CE. По официальным данным SCS (DESCO INDUSTRIES INC.).

Если не указано иное, допуск $\pm 10\%$

Характеристики и процедуры могут быть изменены Производителем без предварительного уведомления. Цвет и текстура может отличаться от изображенной на экране или в распечатке, а также может варьироваться и зависит от партии.

Пленка проводящая, в рулонах 1704, 1706

Тип	Проводящая	
Толщина пленки для 1704, 1764	102 мкм (4.0 mil)	
Толщина пленки для 1706	152.4 мкм (6.0 mil)	
Габаритные размеры: длина рулона 45.7 м (150 ft.)	Ширина:	
	91.4 см (36 in.) для 1704, 1706	
	114.3 см (45 in.) для 1706	
	137.2 см (54 in.) для 1704	
	182.9 см (72 in.) для 1704, 1706	
длина рулона 457.2 м (1500 ft.)	91.4 см (36 in.) для 1764	
Основные характеристики	Типовое значение	Метод испытаний
Толщина пленки	102 мкм (4.0 mil)	ASTM D2103
Прочность		
Фактор Разрушения	8 lbs./in.	ASTM D882
Прокол	7 lbs.	Fed Std 101
Температура размягчения по Вика	83°C	ASTM D1525
Объемное сопротивление	<500 Ом-см	ASTM D991
Время стекания заряда	≤ 2 секунд	EIA-541
Химическая восприимчивость		
Разбавленные кислоты и щелочи	устойчива	ASTM D543
Спирты (Изопропанол)	устойчива	
Углеводороды (Ацетон)	умеренные повреждения	
Кетоны (Ацетон)	легкие повреждения	
Бензин	умеренные повреждения	
Ароматические углеводороды (Толуол)	сильные повреждения	
Пленка не содержит аминов, силиконов и тяжелых металлов.		
Тепловая спайка	Типовое значение	
Температура	121°C, 250°F	
Время	3.0-5.0 сек	
Давление	20-60 PSI	

Пленка токопроводящая VELOSTAT, черная, 1700-серии

№ технического
описания:
1700 SERIES

Дата создания:
Август 2017

DESCO
SCS

Продукция производства концерна
Desco Industries Inc. (США):
SCS (США)

ESD-Line.ru