

STATEX® 31

Polypropylene

ITW FORMEX

Описание материалов:

STATEX® 31 is a Polypropylene material. It is available in Asia Pacific or North America.

Important attributes of STATEX® 31 are:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Flame Retardant

Antistatic

Главная Информация			
UL YellowCard	E256266-102238914		
Добавка	Антистатический Огнестойкий		
Характеристики	Антистатический Электрически изолирующий Огнестойкий Низкое поглощение влаги		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.988	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (Saturation)	0.010	%	ASTM D570
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	690 to 890	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield	33.1	MPa	
TD : Yield	24.8	MPa	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	106	°C	ASTM D648
RTI Elec	110	°C	UL 746
RTI Str	110	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Удельное сопротивление поверхности	1.0E+10 to 1.0E+12	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.5E+17	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	47	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная	2.30		ASTM D150
Коэффициент рассеивания	9.0E-4		ASTM D150
Сравнительный индекс отслеживания (CTI)	600	V	ASTM D3638
Высокоусиленное дуговое зажигание (HAI)	195		UL 746
Высоковольтная скорость отслеживания дуги (HVTR)	0.00	mm/min	UL 746
Зажигание горячей проволоки (HWI)	21	sec	UL 746
Dielectric Breakdown	37200	V	ASTM D149
Static Decay	< 2.0	sec	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Индекс кислорода	28	%	ASTM D2863

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

