

Royalstat R63

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PVC

Spartech Plastics

Описание материалов:

ROYALSTAT R63 thermoplastic sheet from Royalite is a unique ABD/PVC product that is both electrically conductive and fire-rated. It meets the minimum static decay requirements outlined in MIL-B-81705C and NFPA Code 99 specifications. It is recognized under the component program of Underwriters Laboratories, Inc. with a classification of 94V-1 at 0.066". Containers made from ROYALSTAT R63 thermoplastic sheet provide permanent static protection. It provides the dimensional stability typical of ABS plastics required for today's robotic material handling systems. ROYALSTAT R63 thermoplastic sheet combines high stiffness and abrasion resistance with excellent thermoformability.

Главная Информация			
UL YellowCard	E52355-242614		
Добавка	Антистатические свойства		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Проводящий Жесткий, высокий Антистатические свойства Хорошая стойкость к истиранию Огнестойкий		
Рейтинг агентства	MIL B- 81705C Код NFPA 99		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	87		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	31.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1930	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	49.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударное падение Dart (-40°C)	217	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed)	73.9	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	< 1.0E+5	ohms	ASTM D257

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.68 mm)	V-1		UL 94

* 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

