

Royalstat R632

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PVC

Spartech Plastics

Описание материалов:

ROYALSTAT™ R632 thermoplastic sheet from Royalite is a unique ABS/PVC material that is both electrically conductive and UL® listed. It meets minimum static decay requirements outlined in MIL-B-81705C and NFPA Code 99 specifications. R632 sheet is recognized under the component program of Underwriters Laboratories, Inc. with a classification of 94V-1 at 0.058", 94V-0 at 0.090" and 94-5VA at 0.090". Containers made from ROYALSTAT™ R632 sheet provide permanent protection against electrostatic discharge. R632 sheet provides the dimensional stability typical of ABS plastics, combining high impact strength, stiffness and abrasion resistance with good thermoformability.

Главная Информация			
UL YellowCard	E52355-242615		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Проводящий Жесткий, высокий Антистатические свойства Высокая ударопрочность Хорошая стойкость к стиранию Огнестойкий		
Рейтинг агентства	MIL B- 81705C		
Формы	Лист		
Метод обработки	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	31.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	48.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударное падение Dart			ASTM D3029
-40°C	197	J	ASTM D3029
23°C	197	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	68.3	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Удельное сопротивление поверхности < 1.0E+5

ohms

ASTM D257

* 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



WeChat