

Electrafil® ABS-1200/SD

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Techmer Engineered Solutions

Описание материалов:

Base resin is alloyed with an inherently dissipative polymer to achieve permanent static dissipative capabilities without sacrificing appearance or colorability.

Главная Информация			
UL YellowCard	E253782-484543		
Характеристики	Антистатический		
Используется	Бизнес-оборудование Электрический корпус Электрические детали		
Рейтинг агентства	MIL B-81705		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.60	%	ASTM D955
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)	40.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1860	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	53.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	320	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	79.4	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	2.0E+11	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.59 mm)	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	65.6 to 76.7	°C
Время сушки	4.0 to 16	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.10	%
Задняя температура	193	°C
Средняя температура	204	°C
Передняя температура	199	°C
Температура сопла	199	°C
Температура обработки (расплава)	196	°C
Температура формы	32.2	°C
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa

* 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

