

Idemitsu PS NS-251

High Impact Polystyrene

Idemitsu PS

Описание материалов:

Idemitsu PS NS-251 is a high impact polystyrene product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in the Asia-Pacific region. Typical application areas are: housing.

Features include:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

high strength

beautiful

Главная Информация	
Добавка	Огнестойкий
Характеристики	Высокая прочность
	Отличный внешний вид
	Огнестойкий
Используется	Чехол
Номер файла UL	E63304
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm ³	ASTM D792

Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
--	-----	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	28.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	45	%	ASTM D638

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	98	J/m	ASTM D256

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (2.50 mm)	V-0	UL 94

Дополнительная информация

Heat Distortion Temperature, ASTM D648: 77°C Ball Pressure Temperature: 80°C

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0	°C
Время сушки	1.0 - 2.0	hr

Задняя температура	180 - 210	°C
Средняя температура	190 - 220	°C
Передняя температура	210 - 240	°C
Температура сопла	200 - 230	°C
Температура формы	40.0 - 60.0	°C
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0	°C
Время сушки	1.0 - 2.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	160 - 200	°C
Зона цилиндра 2 температура.	180 - 220	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200 - 240	°C
Зона цилиндра 4 темп.	200 - 240	°C
Температура матрицы	190 - 220	°C

* 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