

Idemitsu PS NS-300

High Impact Polystyrene

Idemitsu PS

Описание материалов:

Idemitsu PS NS-300 is a high impact polystyrene product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in the Asia-Pacific region.

Features include:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Good UV resistance

Главная Информация	
Добавка	Огнестойкий
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Огнестойкий
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)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
--	-----	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	22.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	69	J/m	ASTM D256

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость		UL 94
1.50 mm	V-0	UL 94
	V-0	
2.00 mm	5V	UL 94

Дополнительная информация
Heat Distortion Temperature, ASTM D648: 78°C Ball Pressure Temperature: 85°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

