

PTS PCA-2010NH

Polycarbonate + ABS

Polymer Technology and Services, LLC

Описание материалов:

PTS PCA-2010NH is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

Главная Информация			
UL YellowCard	E155285-101364507	E155285-101364508	E155285-101364510
	E155285-101364511	E155285-296643	
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий Без галогенов		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.19	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/2.16 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 3.17 mm)	60.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 3.18 mm)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль (3.17 mm)	2570	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (3.17 mm)	59.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.17 mm)	530	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	96.1	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	

Задняя температура	232 to 266	°C
Средняя температура	246 to 274	°C
Передняя температура	246 to 288	°C
Температура сопла	246 to 288	°C
Температура обработки (расплава)	246 to 288	°C
Температура формы	57.2 to 85.0	°C
Давление впрыска	68.9 to 110	MPa
Back Pressure	0.172 to 0.689	MPa
Screw Speed	25 to 75	rpm

* 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

