

X-Pro HIPS 9352

High Impact Polystyrene

CTC Plastics, LLC

Описание материалов:

CTC Plastics manufactures resins up to 99% recycled making them a lower cost alternative to virgin resins, while maintaining comparable quality and process ability. Clients can purchase resins directly to meet specifications or request CTC Plastics to create a custom resin from either of our two facilities. Our resins are customized per batch depending on compound needs. Different formulas can enhance strength, durability or flexibility. With our onsite certified lab, we are able to personalize the compound to your exact needs. Recycled resins lower cost, meet your exact specifications and reduce dependency on foreign oil by over 10 million gallons per year.

Description: General purpose, High Impact Polystyrene

Applications: General Purpose , Consumer Products, Industrial, Housewares

Color: General Purpose Black

Главная Информация			
Переработанное содержание	Да		
Характеристики	Сополимер		
	Общее назначение		
	Средний поток		
Используется	Потребительские приложения		
	Общее назначение		
	Товары для дома		
	Промышленное применение		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0 to 12	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	23.4	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль ¹	1720	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	64	J/m	ISO 180, ASTM D256
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	65.6 to 76.7	°C	
Время сушки	1.0 to 2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	204 to 246	°C	

Температура формы	15.6 to 82.2	°C
-------------------	--------------	----

NOTE

1.	1.3 mm/min
----	------------

* 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

