

EvoSource™ ABS 4136 70/35

Acrylonitrile Butadiene Styrene

MBA Polymers

Описание материалов:

An easy flowing, post-consumer recycled acrylonitrile-butadiene-styrene copolymer for applications requiring increased impact strength. Available in light grey (reference 70/35).

Главная Информация	
Переработанное содержание	Да
Характеристики	Сополимер
	Хороший поток
	Хорошая ударопрочность
Внешний вид	Светло-серый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.07	g/cm ³	Internal Method
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	26	g/10 min	ISO 1133

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2250	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield, 23°C)	40.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль (23°C)	2200	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	20	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	20	kJ/m ²	ISO 180/1A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ISO 306/B50

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	3.0 to 4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.050 to 0.10	%
Температура обработки (расплава)	210 to 250	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	3.0 to 4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.050 to 0.10	%
Температура расплава	200 to 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