

TECHNO AES W247

Acrylonitrile Ethylene Styrene

Techno Polymer America, Inc.

Описание материалов:

Weather-resistant resin for exterior automobile parts without painting

Satisfying the three requirements for exterior part resins: high impact strength under low temperature, high heat distortion temperature, and weather-resistance

Specific gravity that is 10% lower than that of PC/ASA resin to enable lower part weight

Designed for easy and consistent injection molding to enable greater design flexibility, faster cycle times, and reduced scrap, thus resulting in higher productivity

The best material for exterior automobile parts that require a higher aesthetic appearance

Главная Информация								
Характеристики	Цикл быстрого формования							
	Хорошая гибкость							
	Хорошая устойчивость к погоде Высокая ударопрочность Ударопрочность при низкой температуре							
					Средняя термостойкость			
					Приятный внешний вид			
	Используется	Автомобильные внешние част	ги					
	Формы	Гранулы						
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Удельный вес	1.05	g/cm³	ASTM D792					
Массовый расход расплава (MFR)								
(230°C/10.0 kg)	29	g/10 min	ASTM D1238					
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Прочность на растяжение (Yield)	44.0	MPa	ASTM D638					
Флекторный модуль	2140	MPa	ASTM D790					
Flexural Strength	62.0	MPa	ASTM D790					
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Зубчатый изод Impact			ASTM D256					
-30°C	88	J/m						
23°C	180	J/m						
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	100	°C	ASTM D648					
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения						
Температура сушки	82.2 to 93.3	°C						



Время сушки	3.0 to 5.0	hr	
Задняя температура	204 to 249	°C	
Средняя температура	204 to 249	°C	
Передняя температура	204 to 249	°C	
Температура формы	48.9 to 71.1	°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

