

Mytex® AS319L-01US

Compounded Polypropylene

Mytex Polymers

Описание материалов:

AS319L-01US is a compounded thermoplastic polyolefin (TPO) designed for exterior automotive applications requiring cold temperature impact, processability and paintability. This product is available in natural or generic black.

Key Applications:

Exterior parts

bumper fascia

cladding

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Ударопрочность при низкой температуре Болезненный		
Используется	Автомобильный бампер Автомобильные внешние части		
Внешний вид	Черный Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	24	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка ²			ISO 294-4
--	5.0E-3 to 7.0E-3	%	
80°C, 1 hr	6.0E-3 to 8.0E-3	%	
121°C, 1 hr	7.0E-3 to 9.0E-3	%	
Содержание золы (600°C)	19.0	wt%	ISO 3451-1A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	17.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль-Аккорд ³	1700	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	48	kJ/m ²	ISO 180/1A
Ударное устройство для дротиков ⁴ (23°C, Max Load)	16.0	J	ASTM D3763

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	102	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	50.0	°C	ISO 75-2/Af

NOTE

1. Procedure B
2. 48 hrs after molding
3. 2.0 mm/min
4. 2.20 m/sec

* 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