

Hostacom ERC 198N

20% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostacom ERC 198N is a 20% mineral filled elastomer modified PP copolymer with high flow, high toughness and good UV resistance. Used for automotive interior trim in particular instrument panels.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу
Добавка	Модификатор удара UV Stabilizer
Характеристики	Сополимер Хорошая прочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокий поток Модификация удара
Используется	Панель автомобильного инструмента Детали интерьера автомобиля Автомобильная внутренняя отделка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	15	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	17.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.90 to 1.0	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	19.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	28.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	3.0	kJ/m ²	
23°C	20	kJ/m ²	

Charpy Unnotched Impact Strength
(23°C)

No Break

ISO 179

Тепловой

Номинальное значение

Единица измерения

Метод испытания

Heat Deflection Temperature

0.45 MPa, Unannealed

110

°C

ISO 75-2/B

1.8 MPa, Unannealed

65.0

°C

ISO 75-2/A

* 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