

Hostacom X 4305 HL86

20% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hostacom" X 4305 HL86 is a 20% mineral filled PP copolymer with good stiffness toughness balance and very high UV resistance for outdoor applications.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу
Добавка	UV Stabilizer
Характеристики	Сополимер
	Хорошая жесткость
	Хорошая прочность
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
Используется	Автомобильные Приложения
	Автомобильные внешние части
	Детали интерьера автомобиля
	Наружное применение

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
	230°C/2.16 kg	16	g/10 min
	230°C/5.0 kg	67	g/10 min
Плавкий объем-расход (MVR)			ISO 1133
	230°C/2.16 kg	18.0	cm ³ /10min
	230°C/5.0 kg	78.0	cm ³ /10min
Формовочная усадка	0.90 to 1.1	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	71.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	2200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	27.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2/50
Флукторный модуль-Сектант	2300	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	30	kJ/m ²	
0°C	40	kJ/m ²	
23°C	60	kJ/m ²	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	105	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	148	°C	ISO 306/A50

* 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

