

Hostalen PP H1850

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostalen PP H1850 is a very low flow homopolymer with good stiffness toughness balance. The grade features yellowing resistance in contact with cooling water. Typical customer use is automotive expansion tanks.

For regulatory information please refer to Hostalen PP H1850 Product Stewardship Bulletin (PSB)

Hostalen PP H1850 is not intended for medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность цвета Хорошая жесткость Хорошая прочность Гомополимер Низкое (нет) содержание кадмия Низкий поток		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная крышка под капот Детали конструкции Резервуары		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.902	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	1.2	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.6 to 1.8	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант	1300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	14	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	11	kJ/m ²	ISO 179/1e
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	90.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	55.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения

85.0

°C

ISO 306/B50

* 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