

Pro-fax SB786

Polypropylene Impact Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Pro-fax SB786 impact polypropylene copolymer is available in pellet form. This resin is typically used in injection molding applications and offers good cold temperature impact and blush resistance.

An ASTM and ISO-based versions of the technical datasheet are available for Pro-fax SB786

For regulatory compliance information see "Pro-fax SB786 Product Stewardship Bulletin (PSB)".

Главная Информация			
UL YellowCard	E363154-101519052		
Характеристики	Румяна устойчивы		
	Хорошая жесткость		
	Ударопрочность при низкой температуре		
Используется	Чехлы для аккумуляторов		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792B, ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield ¹	25.5	MPa	ASTM D638
Yield, 23°C	24.0	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Yield	8.0	%	ASTM D638
Yield, 23°C	9.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
1% Secant ²	1110	MPa	ASTM D790A
23°C	1130	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			
-40°C	1.9	kJ/m ²	ISO 179
23°C	8.2	kJ/m ²	
Зубчатый изод Impact			

23°C	85	J/m	ASTM D256A
-40°C	2.9	kJ/m ²	ISO 180
23°C	7.4	kJ/m ²	ISO 180

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 МПа, Unannealed	79.4	°C	ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	72.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed	48.0	°C	ISO 75-2/A

NOTE

1. 50 mm/min
2. 1.3 mm/min

* 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

