

RELENE® F46003

High Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

F46003 is a High Density Polyethylene grade suitable for general purpose blown film & extrusion blow moulding applications. Articles blown from this grade exhibit moderate to good stiffness. The resin offers good melt strength, ESCR and impact resistance.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Хорошая прочность расплава</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)</p>		
Используется	<p>Применение выдувного формования</p> <p>Пленка</p>		
Рейтинг агентства	<p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152</p> <p>10141-1982</p> <p>10146-1982</p>		
Метод обработки	<p>Выдувная пленка</p> <p>Экструзионное выдувное формование</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.946	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.30	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,40 µm, Blown Film	29.0	MPa	
TD : Yield,40 µm, Blown Film	26.0	MPa	
MD : Break, 40 µm,Blown Film	45.0	MPa	
TD : Break, 40 µm,Blown Film	40.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 40 µm,Blown Film	780	%	
TD : Break, 40 µm,Blown Film	950	%	
Ударное падение Dart (40 µm, Blown Film)	80	g	ASTM D1709A

Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 40 μ m, Blown Film	16	g	
TD : 40 μ m, Blown Film	180	g	

* 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

