

RELENE® 54GB012

High Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

54GB012 is a High Density Polyethylene (HDPE) blow moulding grade. It possesses relatively higher density and stiffness, good flow and impact strength, good ESCR and bimodal molecular weight distribution for easy processability. 54GB012 can readily be processed on most HDPE blow moulding lines.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Бимодальное молекулярное распределение веса</p> <p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хороший поток</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокая плотность</p> <p>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)</p>		
Используется	<p>Применение выдувного формования</p> <p>Контейнеры</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	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.954	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	1.2	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	27.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	900	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Injection Molded)	No Break		ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Викат Температура размягчения

127

°C

ASTM D1525

* 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