

RELENE® HD53MA020

High Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

HD53MA020 is a low MI High Density Polyethylene grade, specially designed and recommended for manufacture of technical moulding articles such as caps and closures for various applications. It has a very narrow molecular weight distribution, which makes it very much suitable for injection moulding and products manufactured have very good gloss, impact strength and rigidity.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Узкое молекулярное распределение веса</p>		
Используется	<p>Колпачки</p> <p>Затворы</p>		
Рейтинг агентства	<p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520</p> <p>10141-1982</p> <p>10146-1982</p>		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.953	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Injection Molded)	64		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	26.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, Injection Molded)	800	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	1000	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Injection Molded)	300	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	121	°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

