

## **RELENE® HD50MA180**

High Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

## Описание материалов:

HD50MA180 is a high flow High Density Polyethylene (HDPE) grade. This grade is specially formulated to manufacture large, intricate, thin walled multi cavity injection moulded products. It has narrow molecular weight distribution, which makes it easier to process and products manufactured have good gloss and rigidity.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Высокий поток		
	Глянцевый		
	Высокая жесткость		
	Узкое молекулярное распред	целение веса	
Используется	Товары для дома		
	Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177		
	10141-1982		
	10146-1982		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950	g/cm³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	22.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, Injection Molded)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	900	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Injection Molded)	30	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	123	°C	ASTM D1525

<sup>\*</sup> 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

