

## Flexirene® MR 50 A

Linear Low Density Polyethylene

Versalis S.p.A.

### Описание материалов:

Flexirene MR 50 A is a linear low density polyethylene (LLDPE) with antioxidants, suitable for injection moulding application.

Parts made by Flexirene MR 50 A are characterised by optimum rigidity.

Main Application

Flexirene MR 50 A is recommended for the production of thin walled containers requiring high mechanical properties, lids, caps, closures, houseware and shock absorbers.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Высокая жесткость		
	Низкая плотность		
Используется	Колпачки		
	Затворы		
	Товары для дома		
	Крышки		
	Тонкостенные контейнеры		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.939	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Injection Molded)	56		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield, Injection Molded	15.0	MPa	
Break, Injection Molded	15.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, Injection Molded)	> 500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	500	MPa	ISO 178

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	113	°C	ISO 306/A
Температура плавления	126	°C	Internal Method

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Задняя температура	170 to 230	°C
Средняя температура	170 to 230	°C
Передняя температура	170 to 230	°C
Температура формы	10.0 to 40.0	°C

\* 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