

Eraclene® MM 70 U

High Density Polyethylene

Versalis S.p.A.

Описание материалов:

Eraclene MM 70 U is a high density polyethylene resin (HDPE) with antioxidants, suitable for injection moulding application.

Eraclene MM 70 U is characterized by a good balance between rigidity and impact resistance.

Main Application

Eraclene MM 70 U is specifically designed for pails, lids for light-weight containers, agricultural containers, houseware and dustbins.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Высокая плотность		
Используется	Применение в сельском хозяйстве		
	Контейнеры		
	Товары для дома		
	Крышки		
	Ведро		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.953	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
	190°C/2.16 kg	4.5	g/10 min
	190°C/5.0 kg	12	g/10 min
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Compression Molded)	65		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield, Compression Molded	26.0	MPa	
Break, Compression Molded	19.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, Compression Molded)	600	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Compression Molded)	1200	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact ¹ (Compression Molded)	130	J/m	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -60.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	126	°C	ISO 306/A
Температура плавления	134	°C	Internal Method
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	220 to 275	°C	
Средняя температура	220 to 275	°C	
Передняя температура	220 to 275	°C	
Температура формы	10.0 to 40.0	°C	

NOTE

1. Method A

* 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