

## MARPOL® LL6R 802

Linear Low Density Polyethylene

Marco Polo International, Inc.

### Описание материалов:

MARPOL LL6R 802 is a polyethylene resin designed for rotational applications that require high stiffness, exceptional low temperature impact properties and excellent ESCR performance. This resin is UV stabilized, has a broad processing window and superior whiteness for improved part appearance.

Recommended Applications: Very large tanks, septic and agricultural tanks

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Стабилизированный УФ		
	Низкая плотность		
	Жесткий, высокий		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию)		
	Ударопрочность при низкой температуре		
Используется	Септик		
	Сельскохозяйственный резервуар для воды		
	Резервуар для воды		
Внешний вид	Белый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.942	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	< 1000	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	22.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	1030	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	62.8	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	42.8	°C	ASTM D648
Температура плавления	127	°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

