

Microthene® MP672962

High Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Microthene MP672962 is a hexene HDPE powder selected by customers for rotationally molding large tank applications. MP672962 is a UV-stabilized, 35-mesh powder and is also available in pellet form as Petrothene GA672962.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Используется	Резервуары		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.944	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.7	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igeral CO-630, F50)	600	hr	ASTM D1693A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	22.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant	979	MPa	
2% Secant	827	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
ARM Impact			
-40°C, 3.18 mm	47.5	J	
-40°C, 6.35 mm	210	J	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	65.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	43.0	°C	

NOTE

1. 51 mm/min

* 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

