

Petrothene® GA643962

Linear Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Petrothene GA643962 is a linear medium density polyethylene selected by customers for rotomolding a variety of objects, including drums, agricultural and chemical storage containers, playground equipment and municipal trash containers. GA643962 is UV-stabilized and is also available in 35-mesh powder as Microthene MP643962.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Используется	Барабан		
	Сельскохозяйственное применение		
	Контейнер		
	Игрушка		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.940	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.6	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal CO-630, F50)	> 1000	hr	ASTM D1693A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	20.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% secant	820	MPa	ASTM D790
2% secant	6900	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Воздействие низкой температуры			ARM
-40°C, 3.18 mm	54.2	J	ARM
-40°C, 6.35 mm	217	J	ARM
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	58.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	40.0	°C	ASTM D648
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

