

NEXUS PE LL067-935

Linear Low Density Polyethylene

Nexus Resin Group, LLC.

Описание материалов:

Linear Low Density for rotational molding applications

Nexus HDPE LL067-935 is designed for rotational mold applications such as large hollow objects, playground equipment and drums. Characterized by excellent ESCR, low impact strength and warp resistance. LL067-935 is UV stabilized.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Ударопрочность при низкой температуре Устойчивый к деформации		
Используется	Барабаны Игрушки		
Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.7	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	17.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	601	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Воздействие низкой температуры			ARM
3.18 mm	61.0	J	
-40°C, 6.35 mm	203	J	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	50.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	35.0	°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

