

Petrothene® NA202000

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Petrothene NA202000 resin exhibits high processability, low warpage and a combination of softness and toughness desired for LDPE molding. Typical applications include automotive items, toys, closures and lids.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Низкий уровень защиты</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Мягкий</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p>		
Используется	<p>Крышка</p> <p>Применение в автомобильной области</p> <p>Чехол</p> <p>Игрушка</p>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.915	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	40		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	8.62	MPa	ASTM D638
Fracture	10.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	23	%	ASTM D638
Fracture	550	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	170	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-47.0	°C	ASTM D746
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Задняя температура	163	°C
Средняя температура	177	°C
Передняя температура	177	°C
Температура сопла	177	°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



WeChat