

Lanufene HDB-5224

High Density Polyethylene

Ras Lanuf Oil & Gas Processing Company (RASCO)

Описание материалов:

LANUFENE HDB 5224 is a high density polyethylene copolymer specially developed for small size bottles application.

LANUFENE HDB 5224 combines good toughness and rigidity with excellent process-ability.

LANUFENE HDB 5224 is particularly suitable for the manufacture of antifreeze bottles, bleach bottles, household and industrial chemical (HIC) containers.

LANUFENE HDB 5224 may be used in drain water, irrigation and conduit pipes applications..

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Высокая жесткость</p>		
Используется	<p>Применение выдувного формования</p> <p>Бутылки</p> <p>Контейнеры</p> <p>Промышленные контейнеры</p> <p>Ведро</p> <p>Трубопроводы</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<p>Выдувное формование</p> <p>Экструзионное выдувное формование</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.952	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.25	g/10 min	
190°C/21.6 kg	24	g/10 min	
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	100	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Ultimate)	30.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	160	J/m	ASTM D256A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	125	°C	ASTM D1525

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	170 to 220	°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