

Petrothene® NA220000

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

PETROTHENE NA 220-000 is a high quality, high speed, medium coating-weight resin, manufactured within tight tolerances, that can be drawn down to coating weights of 5 lbs/ream at line speeds of 1,200 ft/min. or higher. NA 220-000 resists neck-in, provides excellent heat sealability and is recommended for flexible packaging, milk cartons, food boards, set-up cartons, industrial papers and foil mounting. This product can be applied to paper, foil, cellophane, polyester film and other base stocks by conventional extrusion coating processes.

NA 220-000, along with NA 216-000 (M. 3.7) and NA 217-000 (M. 5.5) form a series of closely related resins developed to assist the converter in fine-tuning the coating system.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошее уплотнение тепла Низкая внутренняя усадка Соответствие пищевого контакта		
Используется	Покрyтия из фольги Упаковка Нанесение покpытия Бумажная краска		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 176,170 Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	53		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	11.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	550	%	ASTM D638
Флекторный модуль	276	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	92.0	°C	ASTM D1525
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	329	°C	
Инструкции по экструзии			

The maximum recommended melt temperature is 625°F.

* 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

