

SCLAIR® 2807CC-NS

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SCLAIR®2807CC-NS is a high density polyethylene material. This product is available in North America and is processed by compression molding or injection molding.

SCLAIR®The main features of 2807CC-NS are:

Butene Comonomer

Good processability

Antioxidants

accessible food

Good stiffness

Typical application areas include:

hat/cap/cork

food contact applications

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Бутене комномер		
	Жесткий, хороший		
	Устойчивость к окислению		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Хорошие сенсорные характеристики		
	Хорошая окраска		
	Ударопрочность при низкой температуре		
	Хорошая прочность		
Соответствие пищевого контакта			
Используется	Щит		
	Чехол		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.954	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.7	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F50)	< 10.0	hr	ASTM D1693A
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Твердость дюрометра (Shore D)	63		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	28.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	1300	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1070	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	124	°C	ASTM D1525

NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 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



WeChat