

SCLAIR® 2807CC

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SCLAIR®2807CC 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 are:

Butene Comonomer

slide

Good processability

Antioxidants

accessible food

Typical application areas include:

hat/cap/cork

food contact applications

Главная Информация

Добавка	Устойчивость к окислению Противоскользящий агент
Характеристики	Бутене комномер Жесткий, хороший Гладкость 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	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	1300	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1070	MPa	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