

SURPASS® CCs757-A

High Density Polyethylene Copolymer

NOVA Chemicals

Описание материалов:

SURPASS®CCs757-A is a high density polyethylene copolymer material. This product is available in North America and is processed by injection molding.

SURPASS®The main features of the CCs757-A are:

High resistance to environmental stress fracture (ESCR)

environmental protection/green

Good processability

Antioxidants

Good stiffness

Typical application areas include:

hat/cap/cork

food contact applications

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Жесткий, хороший		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию)		
	Устойчивость к окислению		
	Перерабатываемые материалы		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Хорошие сенсорные характеристики		
	Бимодульное молекулярное распределение веса		
Октеновый комномер			
Используется	Щит		
	Чехол		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.957	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, Injection Molding, F50)	19.0	hr	ASTM D1693B
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	66		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	29.0	MPa	ASTM D638
Fracture	24.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638
Yield	8.0	%	ASTM D638
Fracture	800	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790B
1% secant	1380	MPa	ASTM D790B
Tangent	1650	MPa	ASTM D790B

NOTE

1. 51 mm/min
2. 51 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

