

## **ASI POLYETHYLENE CP 808-01 Natural**

Linear Low Density Polyethylene

A. Schulman Inc.

## Описание материалов:

CP 808-01 Natural is a linear low-density polyethylene having good processability and exceptional toughness in injection molded parts. This compound has excellent flexibility, high impact strength, excellent stress crack resistance, and good gloss.

Главная Информация				
Характеристики	Приемлемый пищевой конта	кт		
	Хорошая гибкость			
	Хорошая технологичность			
	Хорошая прочность			
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)			
	Высокая ударопрочность			
	Средний блеск			
D *	EDA 04 0ED 477 4500 ( ) 0.4			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3,1			
Внешний вид	Натуральный цвет			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Уплотнение			
	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	0.924	g/cm³	ASTM D792	
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238	
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	250	hr	ASTM D1693C	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore D)	45		ASTM D2240	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	11.0	МРа	ASTM D638	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	180	%	ASTM D638	
Флекторный модуль-1% Secant	317	MPa	ASTM D790	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Gardner Impact (-40°C)	28.5	J	ASTM D5420	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура ломкости	-68.0	°C	ASTM D746	
	122	°C		



NOTE		
1.	51 mm/min	
2.	51 mm/min	

<sup>\*</sup> 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

