

SPI HOPP12

Polypropylene Homopolymer

Service Polymers, Inc.

Описание материалов:

SPI HOPP12 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Applications of SPI HOPP12 include appliances, caps/lids/closures, consumer goods and household applications.

Characteristics include:

Low to No Odor/Taste

Good Processability

Good Stiffness

High ESCR (Stress Crack Resistant)

Homopolymer

Главная Информация								
Характеристики	Хорошая технологичность							
	Хорошая жесткость							
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)							
	Высокая Isotactic							
	Гомополимер Низкий и без запаха Низкий на вкус							
					Средняя вязкость			
	Используется	Приборы						
Затворы								
Общее назначение								
Товары для дома								
Игрушки								
Формы	Гранулы							
Метод обработки	Литье под давлением							
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Плотность	0.900	g/cm³	ASTM D1505					
Массовый расход расплава (MFR)								
(230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238					
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	105		ASTM D785					
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Прочность на растяжение ¹ (Yield, Injection Molded)	33.1	MPa	ASTM D638					



2			
Удлинение при растяжении ² (Yield,			
Injection Molded)	8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³			
(Injection Molded)	1240	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection			
Molded)	32	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
(0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded)	100	°C	ASTM D648
NOTE			
1.	50 mm/min		
1. 2.	50 mm/min 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

