

## POLYCHIM G 10 CS

Polypropylene Homopolymer

POLYCHIM INDUSTRIES

### Описание материалов:

POLYCHIM G 10 CS is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product. It can be processed by compounding, extrusion, or injection molding and is available in Europe. Typical application: Additive/Masterbatch. Primary characteristic: homopolymer.

Главная Информация			
Характеристики	Гомополимер Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Уплотнение		
Метод обработки	Уплотнение Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.904	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	13 to 17	g/10 min	ASTM D1238
Содержание золы	320	mg/kg	ASTM D229
Цвет-Yi	< 0.0		DIN 6167
Ксилиленовые растворители-Atacticity	< 5.0	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	97		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Yield)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant <sup>3</sup>	< 1450	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	92.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	56.0	°C	
Викат Температура размягчения			
--	154	°C	ASTM D1525 <sup>4</sup>
--	95.0	°C	ASTM D1525 <sup>5</sup>

## NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	1.3 mm/min
4.	Loading 1 (10 N)
5.	Loading 2 (50 N)

\* 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

