

## POLYPRO® CB5108

Polypropylene Copolymer

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

### Описание материалов:

POLYPRO® CB5108 is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) material. It is available in Asia Pacific for injection molding.

Important attributes of POLYPRO® CB5108 are:

Flame Rated

RoHS Compliant

Copolymer

Heat Resistant

High Gloss

Typical applications include:

Appliances

Automotive

Food Contact Applications

Household Applications

Housings

Главная Информация			
Характеристики	<p>Блок сополимер</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Устойчивость к царапинам</p>		
Используется	<p>Приборы</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Электрический корпус</p> <p>Товары для дома</p>		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.4 to 1.8	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	31.4	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 200	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1670	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	34	J/m	
25°C	98	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	135	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	153	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	167	°C	ASTM D3418
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (All Colors)	НВ	UL 94	

\* 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

