

## Petro Rabigh PP AZ764

Polypropylene Impact Copolymer

Rabigh Refining & Petrochemical Co.

### Описание материалов:

AZ764 is a block copolymer polypropylene intended for industrial application & thin wall applications. It has a high melt flow and formulated with nucleating agent and anti-static. Injection molding parts made from this resin exhibit good impact, high stiffness and good heat stability.

Applications

Crates

Thin wall application

Industrial application

Electrical appliances

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Блок сополимер Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость Стабилизация тепла Высокий поток Ядро		
Используется	Приборы Ящики Промышленное применение Тонкостенная упаковка		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	39	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			Internal Method
Flow	1.4	%	
Across Flow	1.7	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	25.0	MPa	
Break	18.0	MPa	
Флекторный модуль			ASTM D790
	1360	MPa	
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод ударная прочность			ASTM D256
-20°C	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)			ASTM D648
	119	°C	
Викат Температура размягчения			ASTM D1525 <sup>1</sup>
	150	°C	
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость			UL 94
	HB		
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)			°C
	190 to 230		
<b>NOTE</b>			

1. Loading 1 (10 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



WeChat