

Sumitomo PP AR764

Polypropylene Copolymer

Sumitomo Chemical Asia

Описание материалов:

Applications For industrial applications such as crates, washing machine parts, electrical appliances, household appliances, etc.
Characteristics High flow, high impact, high stiffness and high heat stability, with nucleating and antistatic agent.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Блок сополимер Хорошая термическая стабильность Высокий поток Высокая ударопрочность Высокая жесткость Ядро		
Используется	Компоненты прибора Приборы Контейнеры Ящики Товары для дома Ведро Тонкостенная упаковка		
Рейтинг агентства	EC 2002/72/EC EC 2004/19/EC		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow	1.7	%	

Flow	1.4	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла	91		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	26.0	MPa	
Break	17.0	MPa	
Флекторный модуль	1430	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ASTM D256
-20°C	6.0	kJ/m ²	
23°C	9.0	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	124	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	151	°C	ASTM D1525 ¹
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	190 to 230	°C	
Температура формы	20.0 to 70.0	°C	
NOTE			
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