

COSMOPLENE® AR164

Polypropylene Copolymer

TPC, The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd

Описание материалов:

COSMOPLENE®AR164 is a polypropylene copolymer (PP Copoly) product. It is available in the Asia-Pacific region. COSMOPLENE®AR164 applications include electrical/electronic applications, furniture and containers.

Features include:

flame retardant/rated flame

High stiffness

high liquidity

Copolymer

Impact resistance

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Жесткий, высокий Высокая ударпрочность Высокая яркость Средняя степень жидкости		
Используется	Аккумулятор Мебель Контейнер		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	24	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.5	%	ASTM D955
Transverse flow	1.5	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	86		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	19.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	70	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1270	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	118	°C	ASTM D648

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	HB	UL 94

Дополнительная информация

Notched Izod Impact, ASTM D256, 23°C: 7.8 kJ/cm² Notched Izod Impact, ASTM D256, -20°C: 3.9 kJ/cm²

* 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

