

PERCOM® UCS40

Polypropylene Copolymer

A. Schulman Europe

Описание материалов:

PERCOM® UCS40 is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Important attributes of PERCOM® UCS40 are:

Flame Rated

RoHS Compliant

Copolymer

Fast Molding Cycle

High Flow

Typical application of PERCOM® UCS40: Engineering/Industrial Parts

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Цикл быстрого формования Высокий поток		
Используется	Тонкостенные детали		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	40	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.5 to 2.0	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	58		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	24.0	MPa	
Break	18.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	45	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	85.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	45.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	140	°C	ISO 306/A50
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	HB		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

