

## PERCOM® FCS05HI

Polypropylene Copolymer

A. Schulman Europe

### Описание материалов:

PERCOM® FCS05HI is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for profile extrusion.

Important attributes of PERCOM® FCS05HI are:

Flame Rated

RoHS Compliant

Copolymer

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность Сополимер удара Низкий поток		
Используется	Профили		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.5 to 2.0	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суху (Shore D)	59		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	25.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	25	kJ/m <sup>2</sup>	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



WeChat