

Piolen® P T30A43

30% тальк

Polypropylene Copolymer

PiO Kunststoffe GmbH & Co KG

Описание материалов:

Piolen® P T30A43 is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) product filled with 30% talc. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in Europe. Applications of Piolen® P T30A43 include housings and sheet.

Characteristics include:

Flame Rated

Copolymer

Good Aesthetics

Impact Resistant

Главная Информация

Наполнитель/армирование	Тальк, 30% наполнитель по весу
Характеристики	<p>Сополимер</p> <p>Хороший поток</p> <p>Хорошая поверхность</p> <p>Высокая ударопрочность</p>
Используется	<p>Корпуса</p> <p>Лист</p>
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Гранулы
Метод обработки	<p>Экструзия</p> <p>Литье под давлением</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.8	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	29.0	MPa	
Break	22.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	85	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA

-40°C	2.5	kJ/m ²	
23°C	14	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-40°C	13	kJ/m ²	
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	117	°C	ISO 306/A
--	62.0	°C	ISO 306/B
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	162 to 170	°C	ISO 3146
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