

AZDEL™ U421-B01 (Transverse)

Polypropylene Alloy

Azdel, Inc.

Описание материалов:

AZDEL™U421-B01 (Transverse) is a polypropylene alloy (PP alloy) material. This product is available in North America.

Главная Информация			
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка-Поток	0.10 - 0.30	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5310	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.3	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	4800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	145	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	143	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	4.6	mm/min	ISO 3795

Дополнительная информация			
Filler Content by Weight, Internal Test Method, Ashing: 42%Sheet Thickness, Internal Test Method: 3.9 mmBasis Weight, Internal Test Method, Mass per unit area: 4.7 kg/m²Multi-axial Impact, ASTM D3763 Test Method, 4mm, Max Load: 700kgSpecific Gravity, ASTM D792 Test Method, Laminate: 1.21 sp gr 23/23°CSpecific Gravity, ASTM D792 Test Method, Molded: 1.21 sp gr 23/23°CCoefficient of Thermal Expansion, ASTM E831 Test Method, -40 to 120°C (-40 to 250°F): 37 ppm/°CNotched Izod Impact Strength, ISO 180 Test Method, 23°C, 4.0mm: 720 J/mPoisson's Ratio, ISO 527 Test Method: 0.361			

* 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