

Pebax® 4033 SD 01

Polyether Block Amide

Arkema

Описание материалов:

Pebax® 4033 SD 01 is a Polyether Block Amide (PEBA-Ether) product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Good Mold Release

Good UV Resistance

Главная Информация			
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.01	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (235°C/1.0 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Поглощение воды			ASTM D570
24 hr	1.2	%	
Saturation	0.50	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	90		
Shore D	40		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	36.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	490	%	ASTM D638
Флекторный модуль	75.2	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	4.30	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-40°C	No Break		
19°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Викат Температура размягчения	132	°C	ASTM D1525
Температура плавления	119 to 170	°C	
CLTE-Поток	2.3E-4	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	5.0E+10	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	7.0E+11	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (1 kHz)	8.60		ASTM D150

* 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