

Argothane® ST-3995-80

Thermoplastic Polyurethane Elastomer

Argotec LLC

Описание материалов:

Applications:

Hot melt adhesive

Textile lamination

Characteristics:

Low melt, high tack for excellent melt adhesion

Enhanced UV stability

Low slip for maximum adhesion to many substrates

Good elasticity for use where soft, rubber-like, low-additive TPU is desired

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая адгезия		
	Низкая комбинация		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	49	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	31.0	MPa	ASTM D638
Комплект на растяжение	20	%	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D638
100% Strain	8.27	MPa	
300% Strain	13.8	MPa	
Tear Strength ¹	70.0	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура непрерывного использования	-54.0 to 79.0	°C	ASTM D794
Температура плавления	150 to 165	°C	
NOTE			
1.	Die C		

* 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

