

ARK 2150-60A

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Arkadia Plastics, Inc.

Описание материалов:

thermoplastic polyurethane alloys, is a class of soft TPU materials that have been formulated by blending TPUs with soft rubbers and other proprietary additives to improve compatibility and exhibits outstanding properties

Главная Информация	
Добавка	UV Stabilizer
Характеристики	Отличное эластичное восстановление
	Хорошая стойкость к стиранию
	Хорошая химическая стойкость
	Хорошая гибкость
	Хорошая технологичность
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
	Высокая четкость
	Высокая эластичность
	Гидролитически стабильный
	Маслостойкий
Используется	Мягкий
	Бизнес-оборудование
	Компьютерные компоненты
	Пленка
	Медицинские/медицинские приложения
	Инжекционный метод литья
	Электропитание/другие инструменты
Лист	
Формы	Спортивные товары
	Трубка
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Твердость дюрометра (Shore A)	60		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	1.62	MPa	
300% Strain	3.17	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	22.8	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	540	%	ASTM D412
Tear Strength	43.8	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-50.0	°C	ASTM E1356
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 to 76.7	°C	
Температура обработки (расплава)	204 to 227	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 to 76.7	°C	
Температура расплава	191 to 227	°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

