

Ad-Tech Urethanes UC-4765-1

Polyurethane Thermoset Elastomer

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

Описание материалов:

Polyether Based

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Хорошая ударпрочность Хорошая прочность Хорошая износостойкость Средняя вязкость
Используется	Шестерни Вкладыши Машина/механические детали
Внешний вид	Янтарь
Формы	Жидкость
Метод обработки	Литье Инкапсулирование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Видимая плотность	1.15	g/cm ³	ASTM D1895
-------------------	------	-------------------	------------

Формовочная усадка-Поток	0.18	%	ASTM D955
--------------------------	------	---	-----------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-----------	----------------------	-------------------	-----------------

Твердость дюрометра (Shore D)	70		ASTM D2240
-------------------------------	----	--	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение (Yield)	41.4	MPa	ASTM D638
---------------------------------	------	-----	-----------

Удлинение при растяжении (Yield)	280	%	ASTM D638
----------------------------------	-----	---	-----------

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Tear Strength	206	kN/m	ASTM D624
---------------	-----	------	-----------

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------	----------------------	-------------------	-----------------

Компоненты термокомплекта			
---------------------------	--	--	--

Hardener	Mix Ratio by Weight: 40		
----------	-------------------------	--	--

Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
-------	--------------------------	--	--

Срок службы горшка (25°C)	10	min	
---------------------------	----	-----	--

Срок годности (24°C)	26	wk	
----------------------	----	----	--

Терморегулирующая вязкость (25°C)	4000	cP	ASTM D2393
Время демолд			
25°C	4300 to 7200	min	
66°C	960	min	

* 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