

ALFATER XL® A70I 3EF0001

Thermoplastic Vulcanizate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALFATER XL® A70I 3EF0001 is a Thermoplastic Vulcanizate (TPV) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALFATER XL® A70I 3EF0001 include automotive, construction applications, engineering/industrial parts and sealing applications.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Aesthetics

Good Weather Resistance

High Flow

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Щелочестойкие		
	Хорошая поверхность		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Высокий поток		
	Устойчивость к озону		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Применение конструкции		
	Уплотнения		
	Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.930	g/cm ³	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	70		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	3.10	MPa	ISO 527-2
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	5.20	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	ISO 37
Tear Strength	22	kN/m	ISO 34-1

Комплект сжатия ¹ (100°C, 22 hr)	52	%	ISO 815
---	----	---	---------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Service Temperature	-40 to 125	°C
---------------------	------------	----

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура сушки	70.0 to 80.0	°C
-------------------	--------------	----

Время сушки	2.0 to 4.0	hr
-------------	------------	----

Температура обработки (расплава)	195 to 215	°C
----------------------------------	------------	----

Температура формы	10.0 to 70.0	°C
-------------------	--------------	----

Скорость впрыска	Moderate-Fast	
------------------	---------------	--

NOTE

1.	25%
----	-----

* 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