

# **ALFATER XL® A50I 4FC0000**

Thermoplastic Vulcanizate

ALBIS PLASTIC GmbH

### Описание материалов:

ALFATER XL® A50I 4FC0000 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® A50I 4FC0000 include food contact applications, handles, hose/tubing and sealing applications.

Characteristics include:

**REACH Compliant** 

**RoHS** Compliant

Главная Информация				
Характеристики	Щелочестойкие			
	Устойчивость к озону			
Используется	Ручки			
	Неспецифические пищевые приложения			
	Уплотнения			
	Трубка			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	0.950	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость по суше (Shore A)	50		ISO 868	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress (100% Strain)	1.80	MPa	ISO 527-2	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress (Break)	5.70	MPa	ISO 37	
Удлинение при растяжении (Break)	520	%	ISO 37	
Tear Strength	27	kN/m	ISO 34-1	
Комплект сжатия (100°C, 22 hr)	35	%	ISO 815	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения		
Service Temperature	-40 to 125	°C		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения		
Температура сушки-Осушитель	70.01.00.0			
сушилка	70.0 to 80.0	°C		
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 to 4.0	hr		



## www.russianpolymer.com Email: sales@su-jiao.com

Температура обработки (расплава)	195 to 215	°C	
Температура формы	10.0 to 70.0	°C	
Скорость впрыска	Fast		

<sup>\*</sup> 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

