

ALFATER XL® D50E 1GP0001

Thermoplastic Vulcanizate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALFATER XL® D50E 1GP0001 is a Thermoplastic Vulcanizate (TPV) product. It can be processed by extrusion or profile extrusion and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALFATER XL® D50E 1GP0001 include automotive, electrical/electronic applications, construction applications, sealing applications and wire & cable.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Weather Resistance

Главная Информация	
Характеристики	Щелочестойкие Хорошая устойчивость к погоде Устойчивость к озону
Используется	Автомобильные Приложения Кабельный кожух Трубопровод Применение конструкции Электрическое/электронное применение Профили Уплотнения
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Метод обработки	Экструзия Экструзионный профиль

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.940	g/cm ³	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	50		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	13.8	MPa	ISO 527-2
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	21.6	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ISO 37
Tear Strength	97	kN/m	ISO 34-1

Комплект сжатия ¹ (100°C, 22 hr)	80	%	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	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	195 to 215	°C	
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

