

THERMOLAST® K TP3LDZ (Series: UV/LD/b)

Thermoplastic Elastomer

KRAIBURG TPE

Описание материалов:

The UV/LD/b Series is your material solution for applications requiring high UV resistance. It is particularly appropriate for automotive exterior.

Typical applications

Cowls gaskets

Roof rims

Water deflectors

Window encapsulations

Material advantages

Excellent heat resistance

Excellent mechanical properties

Perfect adhesion to PP

Perfect surface finish

Tested according PV3930 for outdoor use

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая адгезия Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая термостойкость Выдающаяся поверхность
Используется	Автомобильные внешние части Прокладки
Внешний вид	Черный
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm ³	ISO 1183

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	32		ISO 7619

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (Yield)	5.50	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении ² (Break)	800	%	ISO 37
Tear Strength ³	8.0	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия ⁴			ISO 815
23°C, 72 hr	14	%	
70°C, 24 hr	30	%	

100°C, 24 hr	52	%
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	60.0 to 80.0	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	160	°C
Зона цилиндра 2 температура.	180	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200	°C
Температура матрицы	200 to 230	°C

NOTE

- | | |
|----|---------------------------|
| 1. | Type S2, 200 mm/min |
| 2. | Type S2, 200 mm/min |
| 3. | Method Bb, Angle (Nicked) |
| 4. | Method A |

* 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