

## Keptal® F10-52D

Acetal (POM) Copolymer

KEP Americas

### Описание материалов:

A UV-stabilized high-viscosity grade for general injection molding. Developed for applications in automotive seat belt D-ring part. Suitable for uses requiring weather resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Усадка-Поток <sup>1</sup> (3.00 mm)	2.2	%	Internal method
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.20	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	55.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	42	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2250	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	75.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	165	°C	ISO 11357-3
CLTE-Поток	1.3E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+16	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+16	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая прочность	19	kV/mm	IEC 60243-1
NOTE			
1.	100mm diameter		

\* 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

