

## PARAPET EH

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Kuraray Co., Ltd.

### Описание материалов:

PARAPET EH is a polymethyl methacrylate-acrylic material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific. The main characteristics of PARAPET EH are: flame retardant/rated flame.

The typical application field of PARAPET EH is: automotive industry

Главная Информация			
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.19	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	1.3	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.20 - 0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	99		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3300	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	75.0	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	7.0	%	ISO 527-2/1A/5
Флекторный модуль	3300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	125	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	1.4	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	23	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Annealed)	93.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	101	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+16	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая прочность	20	kV/mm	IEC 60243-1
Диэлектрическая постоянная (60 Hz)	4.00		IEC 60250
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Индекс преломления	1.490	ISO 489
--------------------	-------	---------

#### Дополнительная информация

Light Transmission, ISO 13468-1, 3 mm: >92% Haze, ISO 14782, 3 mm: <0.3%

\* 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

