

## DILAMID® 6 GREY 1225

Polyamide 6

Dilaplast S.p.A.

### Описание материалов:

DILAMID®6 GREY 1225 is a polyamide 6 (nylon 6) material. This product is available in Europe, and the processing method is injection molding. DILAMID®The main characteristics of 6 GREY 1225 are: impact modification.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Внешний вид	Серый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.12	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	1.3 - 1.7	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	20	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2.00	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	8.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	170	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	18	kV/mm	ASTM D149
Comparative Tracking Index	500	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	750	°C	IEC 60695-2-13
Дополнительная информация			
Tensile Stress at Yield, ISO 527-1, -2: >50 MPa Tensile Strain at Break, ISO 527-1, -2: >20% Comparative Track Index, IEC 60112: >500 V			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C	
Время сушки	2.0 - 8.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	

Задняя температура	220 - 250	°C
Средняя температура	230 - 270	°C
Передняя температура	235 - 275	°C
Температура сопла	230 - 270	°C
Температура обработки (расплава)	235 - 275	°C
Температура формы	60.0 - 90.0	°C

\* 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

