

## Latigray 53/22-01 CX/70

70% наполнитель

Polypropylene Homopolymer

LATI S.p.A.

### Описание материалов:

Radiopaque compound based on Polypropylene homopolymer (PPh), toughened. Special filler.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель, 70% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Гомополимер		
	Модификация удара		
	Радионепрозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.96	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка <sup>1</sup>			ISO 294-4
Across Flow : 2.00 mm	1.7 to 2.0	%	
Flow : 2.00 mm	1.2 to 1.5	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break, 23°C)	15.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/5
Yield, 23°C	0.90	%	
Break, 23°C	1.8	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность <sup>2</sup> (23°C)	2.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength <sup>3</sup> (23°C)	30	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact <sup>4</sup> (23°C)	15	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	130	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	110	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	120	°C	ISO 306/B50
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Половина значения толщины			Internal Method

-- 5	840.0	μm
-- 6	720.0	μm

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 100	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	220 to 240	°C
Температура формы	20.0 to 40.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

#### NOTE

1. at 60 Mpa of cavity pressure
2. 80x10x4 mm
3. 80x10x4 mm
4. 63.5x12.7x3.2 mm
5. 120 kV
6. 80 kV

\* 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