

## Latigray 52/11-01 CX/45

45% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

LATI S.p.A.

### Описание материалов:

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

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 45% наполнитель по весу		
Характеристики	Гомополимер Радионепрозрачный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка <sup>1</sup>			ISO 294-4
Across Flow : 2.00 mm	1.5 to 1.9	%	
Flow : 2.00 mm	1.5 to 1.9	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2200	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			ISO 527-2/5
Yield, 23°C	20.0	MPa	
Break, 23°C	15.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/5
Yield, 23°C	4.5	%	
Break, 23°C	> 100	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	50	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	145	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	125	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	130	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	

Температура обработки (расплава)	200 to 240	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

#### NOTE

1. 60 MPa

\* 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