

## Lastane 50 G/25

25% стекловолокно

Polyurethane

LATI S.p.A.

### Описание материалов:

Compound based on Polyurethane (PUR).

Glass fibres.

Very good noise reduction. Good impact resistance even at low temperature.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая ударопрочность Ударопрочность при низкой температуре		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.35	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка <sup>1</sup>			ISO 294-4
Across Flow : 2.00 mm	0.35 to 0.50	%	
Flow : 2.00 mm	0.25 to 0.40	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	1000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			ISO 527-2/5
Yield, 23°C	25.0	MPa	
Break, 23°C	45.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/5
Yield, 23°C	35	%	
Break, 23°C	50	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	50	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	650	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	165	°C	ISO 75-2/B
CLTE-Поток (30 to 100°C)	8.0E-6	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index <sup>2</sup> (Solution A)	600	V	IEC 60112
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	80.0 to 90.0	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	200 to 220	°C
Температура формы	20.0 to 40.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

#### NOTE

1. at 60 Mpa of cavity pressure
2. Without Surfactant

\* 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

