

## LGS 5Z 500

High Impact Polystyrene

LG Polymers India Pvt. Ltd.

### Описание материалов:

LGS - 5Z500 is a UL Approved Flame-retardant HIPS grade in Natural color.

Applications:

Electrical boards, Refrigerator electrical control box etc.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение Электрические компоненты		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 - 0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	21.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	40	%	ASTM D638
Flexural Strength	29.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (6.35 mm)	74	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	95.0	°C	ASTM D1525
Heat Deflection Temperature	80	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	V-0	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	180 - 210	°C	
Температура формы	40 - 50	°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

