

## LNP™ STAT-KON™ TX06488NTX1 compound

Фирменная

Polyurethane

SABIC Innovative Plastics

### Описание материалов:

LNP STAT-KON TX06488NTX1 is a compound based on Polyurethane resin containing Proprietary Filler(s). Added features of this grade are: Excellent Ductility, Electrically Conductive.

Also known as: LNP\* STAT-KON\* Compound TX06488

Product reorder name: TX06488NTX1

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Фирменная		
Характеристики	Ковкий материал Электропроводящий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 24 hr	0.80 to 1.0	%	
Across Flow : 24 hr	0.40 to 0.60	%	
Поглощение воды			
24 hr, 50% RH	0.67	%	ASTM D570
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.89	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	65.0	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup>			ASTM D638
Yield	19.0	MPa	
Break	18.0	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>3</sup>			ASTM D638
Yield	390	%	
Break	390	%	
Флекторный модуль <sup>4</sup> (50.0 mm Span)	63.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударное устройство для дротиков			
23°C, Total Energy	39.8	J	ASTM D3763
--	41.0	J	ISO 6603-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	23.0	°C	ASTM D648

5	0.45 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	23.0	°C	ISO 75-2/Bf
	1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	23.0	°C	ASTM D648
	1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span <sup>6</sup>	23.0	°C	ISO 75-2/Af

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+2 to 1.0E+5	ohms	ASTM D257

#### NOTE

1.	5.0 mm/min
2.	Type I, 5.0 mm/min
3.	Type I, 5.0 mm/min
4.	1.3 mm/min
5.	80*10*4 mm
6.	80*10*4 mm

\* 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