

## LNP™ STAT-KON™ WS002I compound

10% волокно из нержавеющей стали

Polybutylene Terephthalate

SABIC Innovative Plastics

### Описание материалов:

LNP STAT-KON WS002I is a compound based on Polybutylene Terephthalate resin containing Stainless Steel. Added features of this material include: Electrically Conductive, High Impact.

Also known as: LNP\* STAT-KON\* Compound WS-HI

Product reorder name: WS002I

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Волокно из нержавеющей стали		
Характеристики	Проводящий Высокая ударопрочность		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow: 24 hours	1.6	%	ASTM D955
Transverse flow: 24 hours	2.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	1100	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	36.5	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1930	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	55.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	96	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	1200	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	138	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	10 - 1.0E+6	ohms	ASTM D257
NOTE			
1.	50 mm/min		

\* 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.

## 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

