

## LNP™ STAT-KON™ RX05489 compound

10% углеродное волокно; 20% стекловолокно

Polyamide 66

**SABIC Innovative Plastics** 

## Описание материалов:

LNP STAT-KON RX05489 is a compound based on Nylon 66 resin containing PTFE, Carbon Fiber. Added features of this material include: Electrically Conductive, Internally Lubricated.

Also known as: LNP\* STAT-KON\* Compound RCFL-4536

Product reorder name: RX05489

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Армированный материал из углеродного волокна
Добавка	Ptfe лубрикант
Характеристики	Проводящий
	Смазка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.43	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	15300	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	172	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.6	%	ASTM D638
Флекторный модуль	14400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	296	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	130	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	960	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	247	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0 - 6.0	ohms	ASTM D257
NOTE			
1.	50 mm/min		

<sup>\*</sup> 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

