

## LNP™ LUBRICOMP™ QCL34 compound

20% углеродного волокна

Polyamide 610

SABIC Innovative Plastics

### Описание материалов:

LNP LUBRICOMP QCL34 is a compound based on Nylon 6/10 resin containing PTFE, Carbon Fiber. Added features of this material include: Internally Lubricated, , Electrically Conductive.

Also known as: LNP\* LUBRICOMP\* Compound QCL-4034

Product reorder name: QCL34

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

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup>	17200	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	195	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	14100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	290	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)	1000	J/m	ASTM D4812

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	212	°C	ASTM D648

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.

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

