

## LNP™ LUBRICOMP™ OCL36A compound

30% углеродное волокно

Branched Polyphenylene Sulfide

SABIC Innovative Plastics

### Описание материалов:

LNP LUBRICOMP\* OCL36A is a compound based on PPS - Branched resin containing 30% Carbon Fiber, 15% PTFE. Added features of this material include: Electrically Conductive, Wear Resistant.

Also known as: LNP\* LUBRICOMP\* Compound OCL-4036 HI FLOW

Product reorder name: OCL36A

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE лубрикант (15%)		
Характеристики	Разветвленная полимерная структура Электропроводящий Хорошая износостойкость Смазка		
Метод обработки	Литье под давлением		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	159	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.0 to 3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	23200	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	48	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	264	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121 to 149	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Задняя температура	304 to 316	°C	
Средняя температура	321 to 332	°C	
Передняя температура	332 to 343	°C	
Температура обработки (расплава)	316 to 321	°C	
Температура формы	138 to 166	°C	
Back Pressure	0.172 to 0.344	MPa	
Screw Speed	30 to 60	rpm	

\* 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

