

LNP™ LUBRICOMP™ RFL26S compound

30% стекловолокно

Polyamide 66

SABIC Innovative Plastics

Описание материалов:

LNP LUBRICOMP RFL26S is a compound based on Nylon 66 resin containing Glass Fiber, PTFE. Added features of this material include: Internally Lubricated, Heat Stabilized.

Also known as: LNP* LUBRICOMP* Compound RFL-4026 HS

Product reorder name: RFL26S

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал
Добавка	Ptfe лубрикант
	Стабилизатор тепла
Характеристики	Термическая стабильность
	Смазка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Удельный вес	1.43	g/cm ³	ASTM D792
--------------	------	-------------------	-----------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение (Break)	185	MPa	ASTM D638
---------------------------------	-----	-----	-----------

Удлинение при растяжении (Break)	3.3	%	ASTM D638
----------------------------------	-----	---	-----------

Флекторный модуль	9310	MPa	ASTM D790
-------------------	------	-----	-----------

Flexural Strength	276	MPa	ASTM D790
-------------------	-----	-----	-----------

Коэффициент трения			ASTM D3702 Modified
--------------------	--	--	---------------------

With self-dynamics	0.66		ASTM D3702 Modified
--------------------	------	--	---------------------

With Self-Static	0.57		ASTM D3702 Modified
------------------	------	--	---------------------

Коэффициент износа-Шайба	5.00	10 ⁻¹⁰ in ⁵ -min/ft-lb-hr	ASTM D3702 Modified
--------------------------	------	---	---------------------

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact (23°C)	130	J/m	ASTM D256
-----------------------------	-----	-----	-----------

Незубчатый изод Impact (23°C)	1100	J/m	ASTM D4812
-------------------------------	------	-----	------------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	253	°C	ASTM D648
--	-----	----	-----------

* 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

