

## NYLOY® NG-0033N 21KFB

33% из стекловолокна

Polyamide 6

Nytex Composites Co., Ltd.

### Описание материалов:

NYLOY®NG-0033N 21KFB is a polyamide 6 (nylon 6) material, and the filler is 33% glass fiber reinforced material. This product is available in North America or Asia Pacific.

NYLOY®The main features of NG-0033N 21KFB are:

flame retardant/rated flame

Conductivity

insulation

Главная Информация			
UL YellowCard	E135714-222631		
Наполнитель/армирование	Панель с наружным отделочным слоем материала, 33% наполнитель по весу		
Характеристики	Теплопроводность Изоляция		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.61	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.70	%	ASTM D955
Transverse flow	0.25	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	103	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	11800	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	177	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	49	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	215	°C	ASTM D648
Теплопроводность			ASTM E1461
-- <sup>1</sup>	1.0	W/m/K	ASTM E1461
-- <sup>2</sup>	2.5	W/m/K	ASTM E1461
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+12	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость (1.6 mm)	HB	UL 94
------------------------	----	-------

## NOTE

1. Through-plane
2. In-plane

\* 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



WeChat