

## Terblend® N NG-02

8.0% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene + Nylon

**INEOS Styrolution Group GmbH** 

## Описание материалов:

Terblend® N NG-02 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene + Nylon (ABS+Nylon) product filled with 8.0% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Automotive.

Главная Информация			
UL YellowCard	E108538-100840278		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 8.0% наполн	итель по весу	
Многоточечные данные	Вязкость по сравнению со скоростью сдвига (ISO 11403-2)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.12	g/cm³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (240°C/10.0 kg)	30.0	cm³/10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча	95.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3200	МРа	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	50.0	МРа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2800	МРа	ISO 178
Флекторный стресс	80.0	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое удлинение-MD (Break)	4.0	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	3.0	kJ/m²	
23°C	8.0	kJ/m²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	25	kJ/m²	
23°C	35	kJ/m²	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/A
-30°C	3.0	kJ/m²	
23°C	6.0	kJ/m²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания



0.45 MPa, Annealed       105       °C         1.8 MPa, Annealed       80.0       °C         Викат Температура размягчения          170       °C          108       °C	ISO 75-2/B ISO 75-2/A ISO 306/A50 ISO 306/B50
1.8 MPa, Annealed       80.0       °C         Викат Температура размягчения          170       °C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения 170 °C	ISO 306/A50
170 °C	
108 °C	ISO 306/B50
	100 000/ 200
СLТЕ-Поток         6.0E-5         cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический Номинальное значение Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности 1.0E+14 ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости 1.0E+15 ohms⋅cm	IEC 60093
Диэлектрическая постоянная (100 Hz) 3.40	IEC 60250
	IEC 60250
Коэффициент рассеивания (1 МНz) 0.013	
Коэффициент рассеивания (1 MHz) 0.013 <b>Инъекция</b> Номинальное значение Единица измерения	

<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.

## 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

