

## Hiprolon® 211 ESNWHL P40

Polyamide 1010

Arkema

### Описание материалов:

Hiprolon® 211 ESNWHL P40 is a polyamide produced from a renewable source. This black grade is plasticized and designed for extrusion.

Главная Информация			
Добавка	Пластификатор		
Характеристики	Содержание возобновляемых ресурсов		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.90	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	> 50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 300	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	320	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	No Break		ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	45.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	182	°C	ISO 11357-3
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+13	ohms-cm	IEC 60093
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
ISO Shortname	PA 1010-P, EHL, 22-003		ISO 1874
Renewable Carbon Content	> 80	%	ASTM D6866
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура расплава	210 to 260	°C	

\* 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

