

# Clariant Nylon 6/6 6605-L BK-10

Polyamide 66

Clariant Corporation

## Описание материалов:

Clariant Nylon 6/6 6605-L BK-10 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of Clariant Nylon 6/6 6605-L BK-10 are:

Carbon Black

Good UV Resistance

Good Weather Resistance

Lubricated

Главная Информация			
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный Смазка		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде Смазка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.4 to 1.9	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	77.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	28	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2690	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	110	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	48	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	227	°C	
1.8 MPa, Unannealed	80.0	°C	
Температура плавления	259	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 to 82.2	°C	
Рекомендуемый Макс измельчения	25	%	

Задняя температура	249 to 271	°C
Средняя температура	271 to 288	°C
Передняя температура	282 to 299	°C
Температура сопла	266 to 288	°C
Температура формы	71.1 to 104	°C
Давление впрыска	55.2 to 138	MPa
Back Pressure	0.00 to 1.03	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

