

## Grilon® F 34 NL

Polyamide 6

EMS-GRIVORY

### Описание материалов:

Grilon® F 34 NL is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for blown film, cast film, extrusion, or film extrusion.

Important attributes of Grilon® F 34 NL are:

RoHS Compliant

Food Contact Acceptable

High Viscosity

Medium Viscosity

Nucleated

Typical applications include:

Film

Coating Applications

Food Contact Applications

Hose/Tubing

Packaging

### Главная Информация

Добавка	Нуклеативный агент UV Stabilizer
Характеристики	Барьерная смола Приемлемый пищевой контакт Высокая вязкость Средняя вязкость Ядро
Используется	Литая пленка Нанесение покрытия Пленка Неориентированная пленка Ориентированная пленка Упаковка Бумажные Покрытия Трубка
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS

Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдувная пленка
	Литая пленка
	Экструзия
	Экструзионная пленка

Многоточечные данные Вязкость по сравнению со скоростью сдвига (ISO 11403-2)

Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	40.0	--	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Поглощение воды				ISO 62
Saturation, 23°C	9.0	--	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.5	--	%	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3000	750	МПа	ISO 527-2
Пленки	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Скорость передачи водяного пара (23°C, 85% RH)	20	--	g/m <sup>2</sup> /24 hr	DIS 15106-1/-2
Скорость передачи кислорода				DIS 15105-1/-2
23°C <sup>1</sup>	25	--	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /bar/24 hr	
23°C <sup>2</sup>	70	--	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /bar/24 hr	
Скорость передачи углекислого газа				DIS 15105-1/-2
23°C <sup>3</sup>	250	--	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /bar/24 hr	
23°C <sup>4</sup>	80.0	--	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /bar/24 hr	
Гелрефлекторный тест	700	--	holes/m <sup>2</sup>	Internal Method
ISO Type	PA 6, FR, 22-030	--		ISO 1874
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления <sup>5</sup>	220	--	°C	ISO 11357-3
Оптический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°)	100	--		ISO 2813

#### NOTE

- 0% RH
- 85% RH
- 85% RH
- 0% RH
- 10°C/min

\* 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

