

## INEOS PP T10G-03

Compounded Polypropylene

INEOS Olefins & Polymers USA

### Описание материалов:

T10G-03 is a higher melt flow TPO designed for the roofing membrane market. Its blend of impact resistance and flexural modulus is designed to provide an excellent balance between processing and performance. Typical applications include roofing membrane, compounding, and applications that require flexibility and strength. T10G-03 meets FDA requirements of 21CFR 177.1520.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность Хорошая гибкость Соответствие пищевого контакта		
Используется	Композитный Мембрана		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.884	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	53		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Yield	10.7	MPa	ASTM D638
Fracture	19.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup>			ASTM D638
Yield	23	%	ASTM D638
Fracture	1200	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	300	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	690	J/m	ASTM D256
23°C	530	J/m	ASTM D256

Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	68.2	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
23°C	52.3	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	50.0	°C	ASTM D648
NOTE			
1.	51 mm/min		
2.	51 mm/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

