

## INEOS PP T00G-00

Compounded Polypropylene

INEOS Olefins & Polymers USA

### Описание материалов:

T00G-00 is a fractional 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 membranes, geomembranes, mats, and applications that require flexibility and strength. T00G-00 meets FDA requirements of 21 CFR 177.1520.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая гибкость Хорошая прочность		
Используется	Гео мембраны Мембраны		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.871	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.60	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	52		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Yield	8.45	MPa	
Break	10.8	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup>			ASTM D638
Yield	38	%	
Break	620	%	
Флекторный модуль-1% Secant	172	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	720	J/m	
23°C	430	J/m	

Зубчатый изод удара (площадь)			ASTM D256
-20°C	71.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	42.4	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	45.6	°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

