

## Polipom 100 Y

Acetal (POM) Copolymer

Poliblend S.p.a.

### Описание материалов:

Polipom 100 Y is an Acetal (POM) Copolymer material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or Latin America. Primary attribute of Polipom 100 Y: Lubricated.

Главная Информация			
Добавка	Смазка дисульфида молибдена		
Характеристики	Смазка		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.43	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка	1.8 to 2.2	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.20	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	75.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	6.0	%	
Break	15	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	40	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	165	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	105	°C	ISO 75-2/A
Температура непрерывного использования <sup>1</sup>	80.0	°C	
Викат Температура размягчения	165	°C	ISO 306/A120
Ball Pressure Test (125°C)	Pass		IEC 60695-10-2
Температура плавления	175	°C	DSC
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	> 600	V	IEC 60112
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 100	°C	
Время сушки	> 3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	180 to 200	°C	

Температура формы	70.0 to 90.0	°C
-------------------	--------------	----

## NOTE

1. Without Load

\* 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

