

## tefabloc® TP SD 333 40A

Thermoplastic Elastomer

Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.

### Описание материалов:

tefabloc®TP SD 333 40A is a thermoplastic elastomer (TPE) material. This product is available in North America or Europe. The processing method is injection molding.

tefabloc®The main features of TP SD 333 40A are:

ROHS certification

chemical resistance

high liquidity

accessible food

Good UV resistance

Typical application areas include:

outdoor applications

Sealing applications

Consumer goods

Sporting goods

### Главная Информация

Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая яркость Хорошая химическая стойкость Сопротивление щелочи Стойкость к кислоте Моющее средство стойкое Соответствие пищевого контакта Отличный внешний вид
Используется	Уплотнение Наружное применение Спортивные товары Игрушка
Рейтинг агентства	EN 71-3 EC 2000/53/EC
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Внешний вид	Непрозрачный
Формы	Частицы
Метод обработки	Литье под давлением
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PP

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Плотность	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	16	g/10 min	ISO 1133
<b>Твердость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec, Injection Molded)	39		ISO 868
<b>Эластомеры</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Tensile Stress			ISO 37
20% strain	0.600	MPa	ISO 37
100% strain	1.00	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	2.40	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	900	%	ISO 37
Tear Strength <sup>1</sup>	14	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия <sup>2</sup> (23°C, 72 hr)	25	%	ISO 815
<b>Старение</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Устойчивость к старению	110	°C	
Service Temperature	-50 - 100	°C	
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Задняя температура	160	°C	
Средняя температура	170	°C	
Передняя температура	180	°C	
Скорость впрыска	Moderate		
Коэффициент сжатия винта	2.5:1.0 - 3.0:1.0		
<b>Инструкции по впрыску</b>			
Screw Speed: Medium			
<b>NOTE</b>			
1.	Method B, right-angle specimen (without cut)		
2.	Type B		

\* 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

