

## Gallonprene® GP640-8001

Thermoplastic Elastomer

Shenzhen Sungallon Rubber & Plastic Corporation Limited

### Описание материалов:

Gallonprene®GP640-8001 is a thermoplastic elastomer (TPE) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa and the Middle East, Latin America or Asia Pacific. Typical application areas are: engineering/industrial accessories.

Features include:

Comply with REACH standard

ROHS certification

Flame Retardant

Halogen-free

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Высокая эластичность		
	Без галогенов		
	Огнестойкий		
Используется	Формовочная форма для облицовки		
	Штепсельная Вилка		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Белый		
	Шероховатая отделка		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.01	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/10.0 kg)	48	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 23°C)	80		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Break)	6.80	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	600	%	ASTM D412
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Задняя температура	160 - 180	°C	

Средняя температура	170 - 190	°C
Передняя температура	180 - 200	°C
Температура обработки (расплава)	140 - 160	°C
Температура формы	30.0 - 60.0	°C
Скорость впрыска	Fast	

#### Инструкции по впрыску

Processing Temperature Limit: 240°C Injection Pressure: High Back Pressure: 20 to 50% Overmolding Parameters: Rear Temperature: 170 to 190°C Center Temperature: 180 to 200°C Front Temperature: 190 to 210°C Melt Temperature: 140 to 160°C Mold Temperature: 30 to 60°C Processing Temperature Limit: 240°C Injection Pressure: High Injection Speed: High Back Pressure: 20 to 50% Drying Temperature: 80°C Drying Time: 2 hr

#### NOTE

1. 500 mm/min
2. 500 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

