

Gallonprene® GP210-8510

Thermoplastic Elastomer

Shenzhen Sungallon Rubber & Plastic Corporation Limited

Описание материалов:

Gallonprene®GP210-8510 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. Gallonprene®GP210-8510 application areas include engineering/industrial accessories, containers and handles.

Features include:

Comply with REACH standard

ROHS certification

chemical resistance

Halogen-free

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Без галогенов		
Используется	Уплотнительные кольца Формовочная форма для облицовки Контейнер Мягкая ручка		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Полупрозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.868	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 23°C)	85		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	13.5	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ² (Break)	600	%	ASTM D412
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	145 - 165	°C	
Средняя температура	155 - 175	°C	
Передняя температура	165 - 185	°C	
Температура обработки (расплава)	115 - 135	°C	

Температура формы	30.0 - 60.0	°C
-------------------	-------------	----

Скорость впрыска	Fast
------------------	------

Инструкции по впрыску

Processing Temperature Limit: 260°C Injection Pressure: High Back Pressure: 20 to 50% Overmolding Parameters: Rear Temperature: 165 to 185°C Center Temperature: 175 to 195°C Front Temperature: 185 to 205°C Melt Temperature: 115 to 135°C Mold Temperature: 30 to 60°C Processing Temperature Limit: 260°C Injection Pressure: High Injection Speed: High Back Pressure: 20 to 50%

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



WeChat