

## NOVALAST® D51

Thermoplastic Vulcanizate

NOVA Polymers, Inc.

### Описание материалов:

NOVALAST® D51 is a Thermoplastic Vulcanizate (TPV) material. It is available in North America for blow molding, extrusion, or injection molding. Primary attribute of NOVALAST® D51: Chemical Resistant.

Главная Информация	
UL YellowCard	E143392-531919
Характеристики	Хорошая химическая стойкость
	Хорошая цветность
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдвунное формование
	Экструзия
	Литье под давлением

  

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.955	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792

  

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	50		ASTM D2240

  

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	17.9	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>1</sup>	85.5	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395
	25°C, 22 hr	51	%
	70°C, 22 hr	63	%
	100°C, 22 hr	52	%

  

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-40.0	°C	ASTM D746

  

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	199	°C

### NOTE

1. Die C

\* 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

