

TPSiV™ 3040-70A BLK 25349

Thermoplastic Silicone Vulcanizate

Multibase, A Dow Corning Company

Описание материалов:

TPSiV™ 3040-70A BLK 25349 is a Thermoplastic Silicone Vulcanizate (TPSiV) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Wear Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Хорошая химическая стойкость Мягкий		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.17	g/cm ³	ISO 1183
Spiral Flow ¹	17.0	cm	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	70		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое напряжение-Поперечный поток ² (100% Strain)	3.30	MPa	ISO 37
Растяжимое напряжение-Поперечный поток ³ (Break)	13.0	MPa	ISO 37
Растяжимое удлинение-Поперечный поток ⁴ (Break)	590	%	ISO 37
Прочность на разрыв-Поперечный поток	49	kN/m	ISO 34-1
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	80.0 to 100	°C	
Время сушки	3.0 to 6.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	< 0.030	%	
Задняя температура	170 to 180	°C	
Средняя температура	185 to 195	°C	
Передняя температура	195 to 200	°C	

Температура сопла	200 to 210	°C
Температура формы	10.0 to 40.0	°C
Back Pressure	0.700 to 1.40	MPa
Screw Speed	100 to 150	rpm
Глубина вентиляционного отверстия	0.013 to 0.025	mm

NOTE

1. Condition B
2. Type 1, 500 mm/min
3. Type 1, 500 mm/min
4. Type 1, 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

