

STERLENE™ HMU404

Минеральный

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

R&P; (Pte.) Ltd.

Описание материалов:

STERLENE™ HMU404 is a standard black mineral filled compound showing high stiffness and high heat stabilization designed for underhood application.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Характеристики	Высокая термостойкость Высокая жесткость		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная крышка под капот		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.21	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	13	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	13.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант (23°C)	4000	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress (Yield, 23°C)	33.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	3.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C, Complete Break)	2.8	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	126	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	ISO 75-2/Af
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Время сушки	2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	190 to 240	°C	
Температура формы	25.0 to 60.0	°C	

NOTE

1. Procedure 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

