

# Neoplast™ 167 HOFR

Thermoplastic Vulcanizate

Zylog Plastalloys Pvt. Ltd.

## Описание материалов:

Neoplast 167 HOFR is a soft, dynamically vulcanized thermoplastic Vulcanizate (TPV), based on polypolefin chemistry and is intended for Injection Moulding and Extrusion applications

Key features:

Excellent Ozone resistance, Excellent sub zero impact, RoHS Compliant, flame retardant

Главная Информация			
Характеристики	Озоновая защита Ударопрочность при низкой температуре Мягкий Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес <sup>1</sup>	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 5 sec, 23°C)	75		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress <sup>2</sup> (100% Strain)	2.94	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение <sup>3</sup> (Break)	3.92	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>4</sup> (Break)	300	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>5</sup>	20.6	kN/m	ASTM D624
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (150°C, 168 hr)	10	%	ASTM D573
Изменение максимального удлинения в воздухе (150°C, 168 hr)	-12	%	ASTM D573
Изменение твердости дюрометра в воздухе (150°C, 168 hr)	1.0		ASTM D573
NOTE			
1.	23°C		
2.	C mold, 500 mm/min		
3.	C mold, 500 mm/min		

---

4. C mold, 500 mm/min

---

5. C mold, 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

