

## SCHULAMID® 66 MV HI H2

Polyamide 66

A. Schulman Europe

### Описание материалов:

High impact modified Polyamide 66, Organic stsbilization

Главная Информация				
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	26.0	--	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Номер вязкости (96% H2SO4)	156	--	cm <sup>3</sup> /g	ISO 307
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2280	860	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress				ISO 527-2/1A/50
Yield	58.0	40.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Fracture	51.0	46.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	6.0	25	%	ISO 527-2/1A/50
Номинальное растяжение при разрыве	22	240	%	ISO 527-2/1A/50
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-30°C	13	--	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C	65 kJ/m <sup>2</sup>	No Break		ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
-30°C	No Break	--		ISO 179/1eU
23°C	No Break	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, not annealed	138	--	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, not annealed	49.0	--	°C	ISO 75-2/Af
Викат Температура размягчения				
--	250	--	°C	ISO 306/A50
--	210	--	°C	ISO 306/B50

## Дополнительная информация

□□

1.)

Not for use in food contact applications2.)

Not for use in medical or pharmaceutical applications

Иньекция	Сухой	Единица измерения
Температура сушки	80	°C
Время сушки	3.0 - 4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.040 - 0.10	%
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%
Температура обработки (расплава)	270 - 290	°C
Температура формы	60 - 100	°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



WeChat