

## Heraform® R900 NAT

Acetal (POM) Copolymer

Radici Plastics

### Описание материалов:

POM Acetal copolymer. Standard grade for injection moulding of details with high mechanical requirement. Natural colour  
ISO 1043 : POM

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
Номер файла UL	E116324		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	Помпон		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.41	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg)	8.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Поглощение воды (Saturation, 23°C, 2.00 mm)	0.70	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2850	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	64.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Номинальное растяжение при разрыве	> 30	%	ISO 527-2/1A/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	6.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	104	°C	ISO 75-2/Af
Викат Температура размягчения	150	°C	ISO 306/B50
Температура плавления <sup>1</sup>	166	°C	ISO 11357
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 50	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Температура обработки (расплава)	200 to 220	°C	
Температура формы	80.0 to 100	°C	
Скорость впрыска	Moderate		

## NOTE

1. 10°C/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

