

## Hostaform® SXT90Z-01 XAP

Acetal (POM) Copolymer

Celanese Corporation

### Описание материалов:

Hostaform® acetal copolymer grade SXT90Z-01 XAP is UV stabilized, impact modified material available in a range of colors for automotive interior applications plus meets the typical low emission requirements of the automotive market.

Chemical abbreviation according to ISO 1043-1: POM-HI

Low emission performance (VDA 275) < 10 ppm

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара УФ-стабилизатор		
Характеристики	Модификация удара Низкая волатильность		
Используется	Применение в автомобильной области Автомобильные внутренние детали		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Внешний вид	Доступные цвета		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	Помпон-привет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.38	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg)	7.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	0.65	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1900	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	49.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	12	%	ISO 527-2/1A/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C	11	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	No Break		ISO 179/1eU
23°C	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура плавления <sup>1</sup>	166	°C	ISO 11357-3
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 100	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Задняя температура	170 - 180	°C	
Средняя температура	180 - 190	°C	
Передняя температура	180 - 190	°C	
Температура сопла	180 - 200	°C	
Температура обработки (расплава)	180 - 200	°C	
Температура формы	60.0 - 70.0	°C	
Давление впрыска	60.0 - 120	MPa	
Скорость впрыска	Slow		
Удерживающее давление	60.0 - 120	MPa	
Back Pressure	0.00 - 0.500	MPa	

#### Инструкции по впрыску

Zone 4 Temperature: 180 to 200°C

#### 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

