

## Clariant Acetal CA9000NAT

Acetal (POM) Copolymer

Clariant Corporation

### Описание материалов:

Clariant Acetal CA9000NAT is a polyoxymethylene (POM) copolymer material. This product is available in North America and is processed by injection molding.

Главная Информация			
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	2.4	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	60.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2590	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	64	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	107	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	93.3	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	177 - 199	°C	
Средняя температура	182 - 204	°C	
Передняя температура	193 - 216	°C	
Температура сопла	199 - 218	°C	
Температура обработки (расплава)	199 - 213	°C	
Температура формы	87.8 - 135	°C	
Давление впрыска	8.27	MPa	
Удерживающее давление	2.76	MPa	
Back Pressure	0.345 - 0.689	MPa	
Screw Speed	30 - 60	rpm	
Инструкции по впрыску			
Secondary Injection Pressure: 600 psi			

\* 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

