

# AlphaSeal™ 240-6CY BLUE 7002

Thermoplastic Elastomer

AlphaGary

## Описание материалов:

ALPHASEAL™ 240-6CY is an elastomeric material made for extrusion and molding of FDA sanctioned materials for food contact applications. It is formulated for low taste and odor and exhibits good elastic recovery, abrasion resistance and low temperature behavior. This material is made to tight, exacting specifications. Non-food contact applications are also possible for 240-6CY.

Главная Информация			
Характеристики	Отличное эластичное восстановление Приемлемый пищевой контакт Хорошая стойкость к стиранию Низкий запах Низкий на вкус		
Используется	Неспецифические пищевые приложения		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Синий		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.908 to 0.948	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A, 6.35 mm	92 to 98		
Shore A, 15 sec, 6.35 mm	90 to 96		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-100% Secant (1.91 mm)	7.00	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (1.91 mm)	11.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 1.91 mm)	550	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>1</sup>	76.2	kN/m	ASTM D1004

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	177 to 193	°C
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	177 to 193	°C
NOTE		
1.	Graves	

\* 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

