

## CONAP® AD-6405

Polyurethane

Cytec Industries Inc.

### Описание материалов:

CONAP AD-6405 is a two-component, non-TDI, liquid polyurethane casting system produced under very carefully controlled conditions. This elastomeric system features excellent toughness, water resistance, and physical properties.

CONAP AD-6405 is recommended as a general purpose potting compound, sealant, or adhesive for medical applications, particularly where good penetration, hydrolytic stability, low exotherm, low shrinkage, and good cutting properties are required.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность Гидролитически стабильный Низкий Exotherm Низкая усадка		
Используется	Клеи Общее назначение Медицинские/медицинские приложения Герметики		
Внешний вид	Янтарь Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Полировка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			ASTM D1475
-- <sup>1</sup>	0.970	g/cm <sup>3</sup>	
-- <sup>2</sup>	1.15	g/cm <sup>3</sup>	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A <sup>3</sup>	95		
Shore A <sup>4</sup>	44		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>5</sup>	22.1	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>6</sup> (Break)	150	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>7</sup>	78.8	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			

Hardener	Mix Ratio by Weight: 100
Resin	Mix Ratio by Weight: 100
Терморегулирующая вязкость	
25°C	4000 cP
50°C	900 cP

#### NOTE

1. Hardener
2. Resin
3. Fully Cured
4. After 30 minutes @ 60°C
5. Die C
6. Die C
7. Die 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

