

## SMASH!® Plastic

Polyurethane

Smooth-On, Inc

### Описание материалов:

SMASH!® Plastic is a new urethane liquid plastic designed to shatter/crumble on impact ("breakaway glass"). SMASH!® is water clear and, once fully cured, shatters like glass. It can be cast solid in thin sections to make window panes or rotationally cast to form hollow bottles, jars or other glass-like objects to be used as breakable props for movie and stage productions. Maximum recommended thickness is 1/8" (0.33 cm.). SMASH!® is a room temperature cure system that is easy to use - mixed 1A:1B by volume (1 cup + 1 cup). Low viscosity ensures easy mixing and pouring. Cured castings are UV RESISTANT. Vibrant colors and color effects are achieved by adding pigment dispersions.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая цветность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Низкая вязкость		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.03	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1475
Удельный объем	0.965	cm <sup>3</sup> /g	ASTM D1475
Mixing Ratio	1A:1B by volume		
Формовочная усадка-Поток	0.010	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80		ASTM D2240
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок службы горшка	5.0	min	
Терморегулирующая вязкость	900	cP	ASTM D2393
Время демолд (23°C)	90	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

