

## FlexFoam-It® 25

Polyurethane

Smooth-On, Inc

### Описание материалов:

Smooth-On's FlexFoam-iT!® Series consists of two-component flexible foams that are versatile and easy to use. Parts A and B are mixed and poured into a mold or other form (apply release agent if necessary). FlexFoam-iT!® III is mixed 1A:2B by volume, expands 15 times its original volume and develops a uniform 3 lb./cu. ft. cell structure. FlexFoam-iT!® V is mixed 1A:1B by volume, expands 10 times its original volume and develops a uniform 5 lb./cu. ft. cell structure. FlexFoam-iT!® X is mixed 1A:1B by volume, expands 6 times its original volume and develops a uniform 10 lb./cu. ft. cell structure. FlexFoam-iT!® 17 and FlexFoam-iT!® 25 are "self-skinning" - they develop a tough skin that will reproduce fine mold texture. FlexFoam-iT!® 17 is mixed 1A:2B by volume, expands 3.5 times its original volume and develops a uniform 17 lb/cu. ft cell structure. FlexFoam-iT!® 25 is mixed 1A:2B by weight, expands 2 times its original volume and develops a uniform 25 lb/cu. ft cell structure. FlexFoam-iT!® Series foams expand to full volume in 5 minutes, develop handling strength in 30 minutes and fully cure in 2 hours. Vibrant colors can be achieved by adding SO-Strong® color tints. FlexFoam-iT!® products can be used for a variety of arts & crafts, industrial and special effects applications including padding/cushion material, gasket material and scenic design.

### Главная Информация

Характеристики	Foamable  Хорошая цветность  Хорошая гибкость  Хорошая поверхность
----------------	--

Используется	Пена  Прокладки  Промышленное применение  Амортизирующие подушечки
--------------	--

Внешний вид	Белый
-------------	-------

Метод обработки	Литье
-----------------	-------

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.399	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1475
Удельный объем	1.81 to 2.71	cm <sup>3</sup> /g	
Прочность на обработку	30.0	min	
Mixing Ratio	1A:2B by weight		
Volumetric Expansion	2 times		
Видимая плотность	0.40	g/cm <sup>3</sup>	

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок службы горшка	0.83	min	ASTM D2471
Терморегулирующая вязкость	1000	cP	ASTM D2393
Время демолд	120	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

