

SHEG

Polymer systems

Общество с ограниченной ответственностью «ШЕГ – ПОЛИМЕР»
300004 Тульская обл., г. Тула, ул. Марата, д.73, оф.202
ОГРН 1157154003577 ИНН/КПП 7105041825/ 710501001
ОКПО 39015012 Р/с 40702810566000002421
в Отделении Сбербанка России №8604 г.Тула,
к/с 30101810300000000608, БИК 047003608

Тел. 8 (4872)79-44-45

E-mail : infotula71@yandex.ru

www:// sheg-rus.ru

Металлополимеры «SHEG®»

Позволяют изготавливать пресс-формы из металлополимерной композиции для литья под давлением

Пресс-формы из металлополимерной композиции позволяют получить серию пластмассовых деталей из серийных пластмасс без изготовления стандартной оснастки.

Принцип изготовления металлополимерных пресс-форм заключается в абсолютно точном копировании модели. Форма изготавливается простой заливкой металлополимерной композиции вокруг модели. Металлополимерная композиция **SHEG® – Metal Liquid (алюминий, керамика, сталь керам, титан)** обеспечивает возможность воспроизведения сложных поверхностей, мельчайших деталей и любой текстуры.

Технология создания металлополимерных форм позволяет:

- изготовить пресс-форму для литья под давлением серийных пластмасс, выплавляемой композиции, карбамида в течение нескольких недель после получения модели;
- проверить собираемость и работоспособность конструкций;
- проводить испытания до изготовления серийной оснастки;
- изготовить ограниченные партии деталей.



SHEG
Polymer systems

8 (4872) 79-44-45

E-mail : infotula71@yandex.ru

www:// sheg-rus.ru

Основные преимущества при применении:

- полностью воспроизводятся сложные поверхности, мельчайшие детали и любые текстуры;
- готовые детали из серийных пластмасс могут быть в вашем распоряжении уже через несколько недель;
- возможность производить отливку необходимых деталей и их ремонт;
- минимальные энерго затраты при заливке (холодный метод литья);
- низкая стоимость, быстрое изготовление оснастки, чем при заказе литья из металлов.

