



## НОВЫЕ И ТРАДИЦИОННЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Посетите наш сайт в интернете: <http://www.epital.ru/>

# Этал-Proof

## Шпатлевка для выравнивания обширных и глубоких дефектов (для профессионального использования)

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкая усадка
- Устойчивость к пребыванию в морской и пресной воде
- Высокая скорость набора прочности
- Устойчивость щелочам, растворам солей и кислот
- Нетоксичный отвердитель не вызывает дерматитов

### ПРИМЕНЕНИЕ

Шпатлевка Этал-Proof предназначена для выравнивания и шпаклевания обширных дефектов и неровностей при осуществлении профессионального ремонта стеклопластиковых изделий, эксплуатируемых в воде (лодок, катеров и яхт выше и ниже ватерлинии). Шпатлевка может применяться для ремонта бетона, металлических, деревянных и других поверхностей.

Шпатлевка наносится широким шпателем на обширные поверхности. Материал обладает тиксо-

тропными свойствами, позволяет набирать толщину слоя до 2 см без образования подтеков. Обеспечивает повышенную прочность, устойчива к появлению сколов. Обладает пониженной плотностью. После отверждения легко поддается механической обработке. Состоит из наполненной эпоксидной смолы и нетоксичного отвердителя. Полный набор прочности в течение 16 часов. Неограничено устойчива к пребыванию в пресной и морской воде, к щелочам, растворам солей и кислот.

### СВОЙСТВА

Шпатлевка представляет собой двух упаковочный эпоксидный компаунд. По физико-химическим и механическим показателям компаунд должен

соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма показателя
1. Соотношение смоляная часть : отвердитель (вес.ч.)	100:60
2. Внешний вид компаунда	Вязкая масса бежево-желтого цвета
3. Содержание летучих, %	Отсутствуют
4. Время жизни в массе 200г., T= 25°C, мин., не менее	90
5. Время желатинизации, не более час	5
6. Время высыхания до отлипа, не более час	8
7. Внешний вид после отверждения	Блестящая, гладкая поверхность без пузырей.
8. Плотность отвержденного компаунда, г/см <sup>3</sup>	0,8-0,9
9. Температура формоустойчивости, °C,	155°C
10. Прочность при растяжении, МПа	90

### УПАКОВКА

Эпоксидная шпатлевка Этал-Proof состоит из двух компонентов, поставляемых в комплекте и смешиваемых непосредственно перед применением. Компоненты шпатлевки представляют собой

составы, стабильные при раздельном хранении. Вес комплекта 5 килограмм. Комплект: компонент А — смоляная часть; компонент Б -отвердитель.

### НАНЕСЕНИЕ

Перед использованием при низких температурах все компоненты шпатлевки следует нагреть до температуры 25-30°C. Непосредственно перед использованием в смоляную часть ввести

отвердитель, тщательно перемешать в течении 3-5 минут до полной гомогенизации и сразу наносить на поверхность широким шпателем.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Шпатлевку хранят в неоттапливаемых складах отдельно от пищевых продуктов. Допускается хранение при отрицательных температурах.

Гарантийный срок хранения шпатлевки 12 месяцев с даты изготовления.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При использовании эпоксидной шпатлевки следует придерживаться правил применения эпоксидных смол в производстве. Во время работы в помещении необходимо обеспечить вентиляцию.

Рабочих нужно снабдить резиновыми перчатками и спецодеждой.