



## TROWELGRADE B-400 ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ ГЕРМЕТИК

**Liquid Rubber TrowelGrade B-400** - высоковязкий однокомпонентный битумно-полимерный герметик для заделки трещин, щелей, герметизации швов и стыков перед проведением гидроизоляционных работ битумными мастиками. Подходит для всех видов поверхностей и конструкций. Применяется на горизонтальных и вертикальных плоскостях снаружи и внутри помещений.

### УНИКАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

- экологическая безопасность;
- быстрое высыхание;
- хорошее сцепление с различными поверхностями;
- стойкость к перепадам температуры, химическому воздействию, механическим нагрузкам, вибрациям, развитию коррозии и старению.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Liquid Rubber TrowelGrade B-400 применяется в строительных и ремонтных работах, связанных с герметизацией и гидроизоляцией, таких как:

- ремонт поврежденных вертикальных и горизонтальных поверхностей;
- заполнение трещин и щелей;
- герметизация и уплотнение межпанельных и термоусадочных швов;
- под керамическую плитку как клей-герметик.

### НАНЕСЕНИЕ И РАСХОД

TrowelGrade B-400 обладает хорошей адгезией практически к любому строительному материалу (металл, бетон, кирпич, газосиликат, дерево и др.). Поставляется в готовом виде, не требует нагревания.

Необходимо подготовить основание, обеспылить, удалить следы масел, жира, топлива.

Предварительно герметик следует тщательно пе-

### ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА

Цвет	Коричнево-чёрный
Плотность	Около 1580 гр/дм <sup>3</sup>
Вредные летучие вещества	Не содержит
Сухой остаток	80-82%
Вязкость	15000 ± 300 мПа·с
pH	10-12

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОКРЫТИЯ

Прочность сцепления к основанию (бетон/метал)	1,28/0,92 МПа
Прочность на разрыв	1,9 МПа
Восстановление формы	98%
Коррозия соевым паром ASTM B1 17-97, 1000 часов	Проходит
Теплостойкость при 90 °С 5 ч.	Повреждения не обнаружены
Водонепроницаемость в течение 72 ч. при давлении 0,03 МПа	Не обнаружено
Гибкость при температуре -20 °С (R=40 мм)	трещин не обнаружено
Относительное удлинение при растяжении	>150%
Прочность на пробой при низких температурах (-10 °С)	Проходит
Водопоглощение по массе в течение 24 ч.	0,10%
Устойчивость к УФ	>25 лет
Твёрдость по Шору А	70
Диапазон рабочих температур	-55 °С – +90 °С
Не содержит горючие растворители	
Не содержит летучие органические соединения	
НЕ ТОКСИЧЕН, НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ	



## SEALSAFE S-200 УНИВЕРСАЛЬНАЯ ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ МАСТИКА

ремешать до однородной массы строительным миксером на средней скорости.

Наносится шпателем или резиновой шваброй.

При обработке стыков и больших трещин рекомендуется проложить укрепляющий слой геотекстиля.

Расход материала зависит от глубины и ширины шва и рассчитывается по формуле: глубина  $\times$  ширину  $\times$  плотность материала. Плотность TrowelGrade B-400 = 1100 кг/м<sup>3</sup>).

Пример: 0,01 м  $\times$  0,01 м  $\times$  1100 кг/м<sup>3</sup> = 0,11 кг/м.п.

### УДАЛЕНИЕ

Для удаления с кожи использовать мыло и тёплую воду или минеральное масло.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При нанесении использовать перчатки, очки и другие средства безопасности.

При попадании в глаза промыть, при необходимости обратиться к врачу.

Хранить в недоступном для детей и домашних животных месте.

### НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ

- наносить на сплавы алюминия и алюминиевые конструкции;
- наносить материал на влажные и замороженные поверхности;
- если в течение 12 часов после нанесения ожидаются осадки;
- проводить работы в жаркую погоду, лучше утром или вечером.

Исключить взаимодействие с растворителями!

### ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

Работы следует выполнять при температуре воздуха от +5 до +25 °С, при относительной влажности воздуха не более 50%.

Полное высыхание при температуре 20 °С и влажности не более 50% происходит не более, чем за 48 часов.

Температура хранения – не ниже +5 °С.

Готовое покрытие выдерживает температуры от -55 до +95 °С.

### УПАКОВКА

Liquid Rubber TrowelGrade B-400 поставляется в таре:

- 20 л – ведро,
- 5 л – ведро,
- 1 л – ведро.

### ХРАНЕНИЕ

Хранить материал необходимо в сухом помещении в неповреждённой упаковке. Если состав не использован до конца, ёмкость необходимо плотно закрыть крышкой, чтобы сохранить его свойства в течение срока годности.

Срок годности – 12 мес. со дня изготовления, указанного на упаковке.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед использованием Liquid Rubber TrowelGrade B-400 необходимо ознакомиться с паспортом технической безопасности.

На любые ваши вопросы ответят специалисты техподдержки.