

# Vulkodurit B

## Вулкодурит Б

### Ремонтный состав для мягких гуммировок

#### Описание материала

Вулкодурит Б – эластичный ремонтный состав на основе модифицированного синтетического каучука.

#### Область применения

Ремонтный состав Вулкодурит Б предназначен для ремонта и герметизации гуммировочных покрытий резервуаров, трубопроводов, переходов с твердой и мягкой гуммировки на уплотнения фланцев. Также применяется для герметизации швов, трещин, например, в футеровке резервуаров, возможность применения зависит от химических и температурных нагрузок.

#### Свойства материала

Ремонтный состав Вулкодурит Б в комплексе с грунтовкой Вулкодурит Б обладает высокой адгезией к различным основаниям: сталь, мягкие и жесткие гуммировочные покрытия, кислотоупорная керамика, углеграфитовые изделия.

#### Химическая устойчивость

Информация по химической стойкости предоставляется по запросу.

#### Основание

Может наноситься на следующие основания: сталь, гуммирования, керамика, угольные или графитовые блоки.

#### Подготовка основания

Основание необходимо очистить от загрязнений и субстанций, препятствующих адгезии. Рекомендуется придать шероховатость герметизируемой поверхности.

#### Технология применения

Вулкодурит Б состоит из двухкомпонентной грунтовки Вулкодурит Б и двухкомпонентной шпатлевочной массы Вулкодурит Б. На основание нанести слой грунтовки и дать просох-

нуть. Затем нанести шпатлевочный состав и загладить поверхность.

Соотношения для смешивания	Массовые части (кг)	Объемные части (л)
<b>Адгезионная грунтовка Вулкодурит</b>		
Вулкодурит Б адгезионная грунтовка	100	2
Разбавитель КЦХ 2	100	2,44
<b>Шпатлевочный состав Вулкодурит Б</b>		
Вулкодурит Б, шпатлевка	100	2
Вулкодурит Б, отвердитель	5	0,11

#### Время жизнеспособности смеси

Температура	Грунтовка	Шпатлевка
15°C	ок. 240 мин.	ок. 40 мин.
20°C	ок. 180 мин.	ок. 30 мин.
30°C	ок. 80 мин.	ок. 13 мин.

#### Расход

Грунтовка: ок. 0,2 кг/м<sup>2</sup>  
 Шпатлевка: ок. 1,3 кг/м<sup>2</sup> на мм

#### Фасовка

Материалы поставляются в стандартной упаковке:

Вулкодурит Б адгезионная грунтовка		1 кг
Разбавитель КЦХ 2		1 или 10 кг

Вулкодурит Б, шпатлевка		5 кг
Вулкодурит Б, отвердитель		0,25 кг

### Условия и сроки хранения

Хранить в сухом отапливаемом помещении. Срок хранения в заводской упаковке при 23°C составляет:

Вулкодурит Б адгезионная грунтовка	6 месяцев
Разбавитель КЦХ 2	24 месяца
Вулкодурит Б, шпатлевка	6 месяцев
Вулкодурит Б, отвердитель	6 месяцев

Более высокие температуры сокращают, низкие – увеличивают срок хранения.

Технические характеристики	Стандарт	Единица измерения	Значение
Плотность	DIN EN ISO 1183-1	г\см <sup>3</sup>	1,3
Твердость	DIN 53505	А, по Шору	75±5
Прочность на разрыв	DIN 53504	МПа	≥2
Удлинение при разрыве	DIN 53504	%	≥200
Адгезия	DIN EN ISO 4624	МПа	≥2
Макс. температура эксплуатации		°С	90

Важно! Защищать от прямого солнечного излучения.

### Меры предосторожности

Все работы проводятся при достаточном доступе свежего воздуха и хорошей вентиляции, что особенно важно при работе в котлованах и резервуарах. Не курить!

Запрещается хранение на стройплощадке материалов, кроме необходимых для продолжения работ. Соблюдать правила пожарной и взрывобезопасности.

**Соблюдать требования паспортов безопасности и нормативных документов по технике безопасности при проведении работ!**