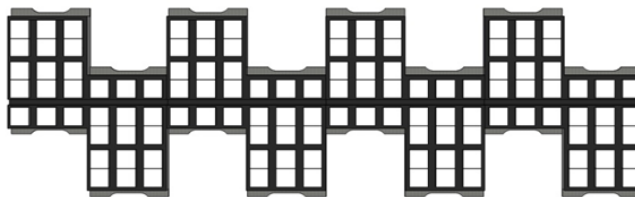


## Руководство по применению

## Сегментная футеровка для барабанов

### Сегментная футеровка для барабанов



#### Преимущества футерования:

- быстрота и простота монтажа
- возможность эксплуатации сразу после монтажа
- монтаж без грунтовки, без клея и пр.
- не требуется безупречная чистота при проведении работ
- легко демонтируется с помощью зубила
- футерование барабанов непосредственно на конвейерной установке (если позволяют условия)

Футеровка увеличивает эксплуатационное состояние конвейерного оборудования и применяется на барабанах тяжело нагруженных конвейеров, эксплуатируемых в экстремально сложных условиях.

#### Применяется с целью:

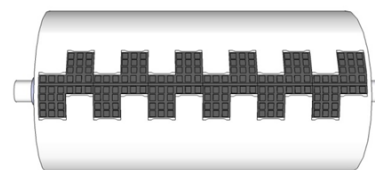
- Увеличения сцепления между лентой и барабаном, для избежаний проскальзываний ленты, особенно в условиях крайней обводненности
- Защита барабана от износа
- Увеличения диаметра барабана и снижения за счет этого нагрузок на ленту и стыковые соединения
- Стабилизирование прямолинейности хода
- Снижения нагрузки на узлы конвейера, ленту и стыковые соединения, за счет эксплуатации конвейерной установки с меньшим натяжением ленты

#### Монтаж

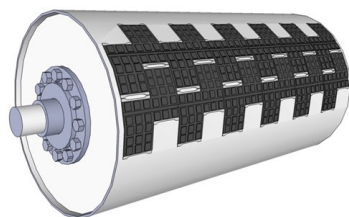
##### Внимание!!!

При проведении сварочных работ избегать высокотемпературных нагрузок на резину.

1. Механически очистить поверхность барабана
2. Нанести маркировочным шнуром прямую линию на поверхность барабана под углом 90°, параллельно оси барабана



3. По нанесенной линии приварить сегмент к барабану. Приваривать сегмент к поверхности барабана необходимо в области специальных «ушек», которыми снабжен сегмент



4. Приварить следующий сегмент с учетом расчетных данных кол-ва сегментов и расстояний между ними

5. После того как вся поверхность барабана зафутерована, металлической щеткой обработать сварочные швы

Барабан готов к эксплуатации

Исполнение:

- Резиновая футеровка на металлической подложке
- Резино-керамическая футеровка на металлической подложке.  
Возможные варианты доли керамики: 25%; 50%; 75% и 100%

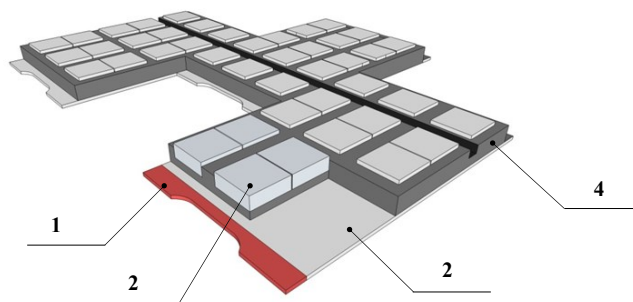


Рис. Сегментная футеровка

1. Металлическое ушко для сваривания; 2. Керамический элемент (у резино-керамической футеровки); 3. Металлическая подложка; 4. Резина

---

## Руководство по применению

### Сегментная футеровка для барабанов

---

Для заказа:

Для того, чтобы мы могли рассчитать требуемое количество сегментов и подготовить коммерческое предложение, просим Вас сообщить нам следующие данные:

- интересующее исполнение футеровочных сегментов
- диаметр барабана
- длину обечайки барабана

