



## Описание:

При обработке адгезивных, влажных или мелкодисперсных материалов возникают проблемы с их текучестью. Эти проблемы приобретают особое значение при обработке быстропортящихся, меняющих свои характеристики или склонных к возгоранию при длительном хранении материалов.

## Применение футеровочной системы TIVAR

Футеровка наклонных стенок воронок бункеров системами TIVAR позволяет успешно бороться с такими проблемами как:

- сводообразование
- воронкообразная текучесть
- сегрегация.

Применением футеровок можно добиться также повышения:

- «живой» вместимости бункера
- скорости высвобождения материала
- долговечности конструкции бункера

## Почему футеровочная система TIVAR решает проблему налипания

TIVAR имеет уникальные свойства, обеспечивающие эффективность его применения в качестве футеровочного материала для покрытия бункеров, это высокая стойкость к ударным воздействиям и низкая податливость износу, и самое важное, - это низкое поверхностное трение, причем, независимо от глубины износа.

## Ориентировочная цена

На формирование стоимости влияет множество факторов, но основными являются площадь футеровки и абразивность обрабатываемого материала (толщина футеровки). На текущий момент цена 1 м<sup>2</sup> футеровки, наиболее часто применяемого материала TIVAR BlueLine 15 мм толщины, составляет 88,08 евро, а стоимость футеровки среднего бункера (площадь футеровки 70 - 120 м<sup>2</sup>) с учетом крепежных элементов и работ - от 10 до 30 тыс. евро.

## Срок службы

Срок службы футеровочных систем TIVAR зависит от абразивности обрабатываемых материалов. Средний срок службы футеровочных систем TIVAR равняется периоду большему, чем 10 лет. У нас есть примеры использования футеровки TIVAR уже более 30 лет.

## Для проработки технического решения и получения предложения

Если Вы сталкиваетесь с проблемой не эффективной работы бункера из-за проблем текучести, обратитесь в компанию BTM Plastic Engineering или к ближайшему её Сервис-Партнеру.

## Ближайший Сервис-Партнер: