



ТОО "Lucrum Asia"
+ 7 (727) 225-79-41
info@lucrumasia.kz
www.lucrumasia.kz

050008, Республика
Казахстан, г. Алматы,
ул. Жамাকাева 254 В/12,
бизнес центр Lucrum

Объект:

- Предприятие по добыче и обогащению железных руд
- АО «ССГПО» группа ERG
- Транспортная конвейерная лента: конвейер №37-секция 3

Вид проводимых работ:

- Ремонт транспортной конвейерной ленты с компаундом Fourthane RED:
 - Подготовка поверхности для нанесения;
 - Нанесение компаунда Fourthane RED

Основные данные

Тип ленты	№37-секция 3
Вид пореза	Сквозной, продольный
Длина порыва	140 см
Расстояние порыва	2,5 см
Длина порыва после подготовки ленты	143 см
Расстояние порыва после подготовки	3,5 см

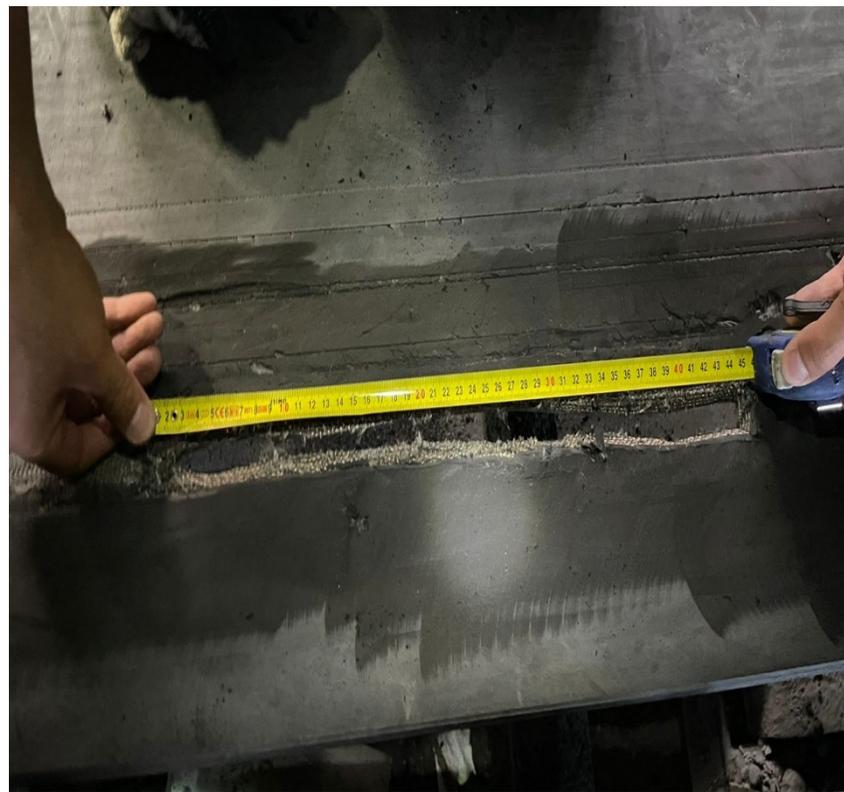
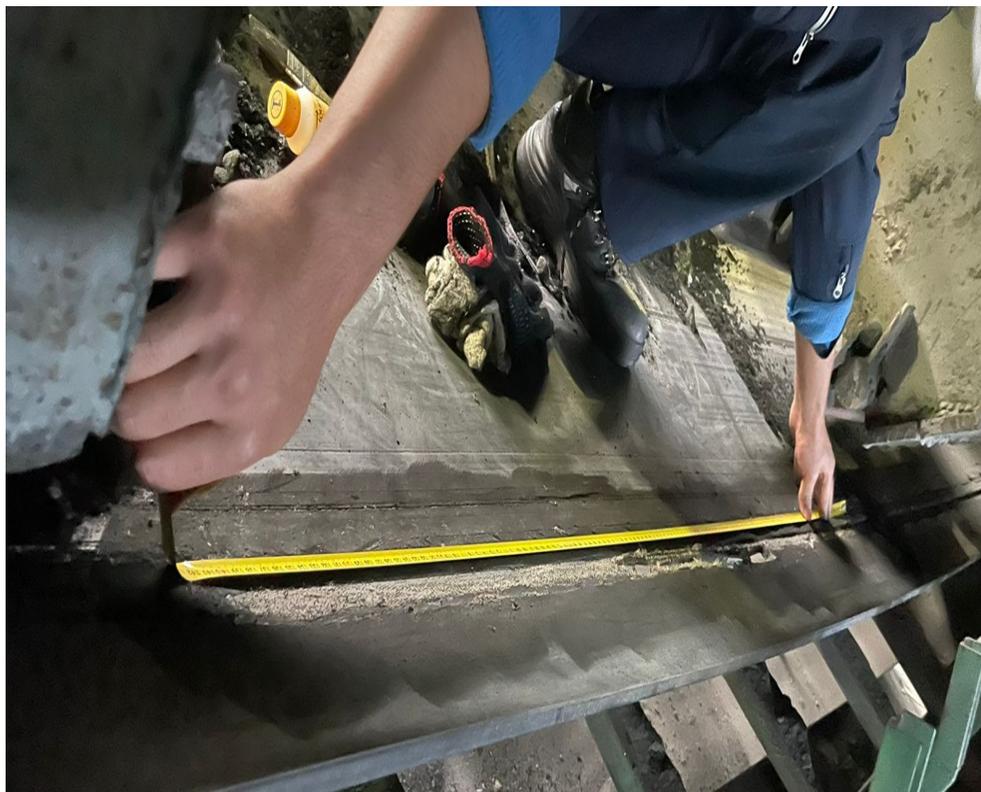
Используемый материал для восстановления конвейерной ленты

Материал исполнения	Fourthane RED
Время застывания материала	1 час
Возможность ввода в эксплуатацию после нанесения	1 час
Затраченное количество компаунда на 143 см пореза	1 комплекта

Специалисты ТОО «Lucrum Asia» с 13.09.2023 приступили к ремонту конвейерной ленты.

№	Наименование работы	Затраченное время
1	Демонтаж соединителя конвейерной ленты	20 минут
2	Подготовка поверхности конвейерной ленты для нанесения компаунда	20 минут
3	Нанесение компаунда Fourthane RED	20 минут
4	Общее количество затраченного времени на ремонт конвейерной ленты 143 см	1 час

Фотографий до ремонта и восстановлений ленты





**LUCRUM
ASIA**

®

ТОО "Lucrum Asia"
+ 7 (727) 225-79-41
info@lucrumasia.kz
www.lucrumasia.kz

050008, Республика
Казахстан, г. Алматы,
ул. Жамакоева 254 В/12,
бизнес центр Lucrum

Фотографий после ремонта и восстановлений ленты



**Заключительный акт
применения двухкомпонентной смолы Fourthane Red LB для локального ремонта конвейерной
ленты на конвейере №37-секция 3, на участке АО«ССГПО»**

13 октября 2023 г.

г. Рудный

Комиссия в составе:

Начальник ОМ ПК – Шталь А.Б.

Инженер-механик ЦРПО ПК – Нурмагамбедов А.Е.

Директор ТОО «Lucrum Asia» - Степанов К. В.

Комиссия настоящим составила заключительный акт о локальном восстановлений транспортной конвейерной ленты №37-секция 3, с помощью продукции Fourthane Red LB в количестве 1 комплекта.

Комиссия приняла ремонт ленты по следующим параметрам:

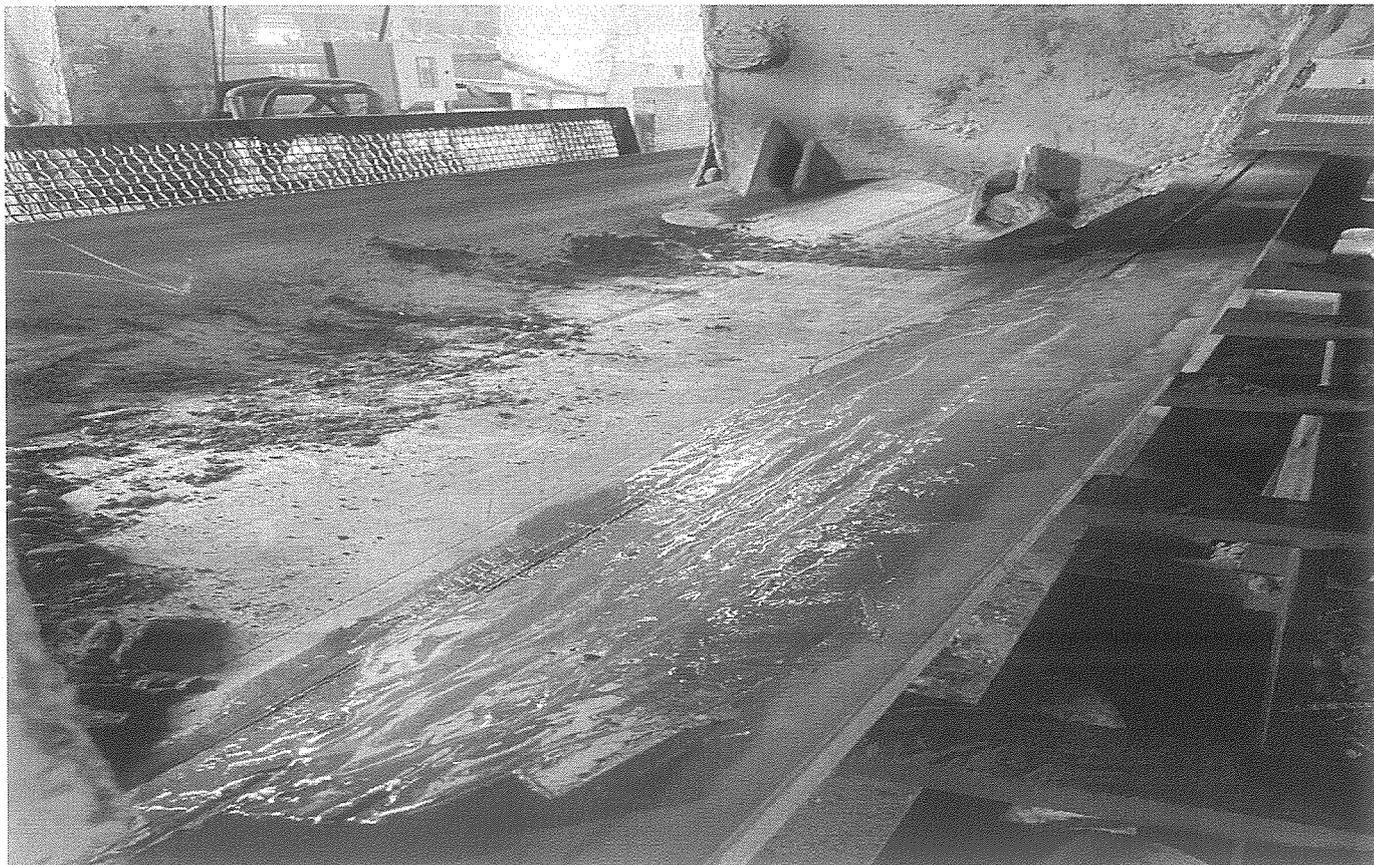
Площадь участка: Общая длина 143 см из них 45 см сквозной порез, ширина после раскроя 3.5 см.

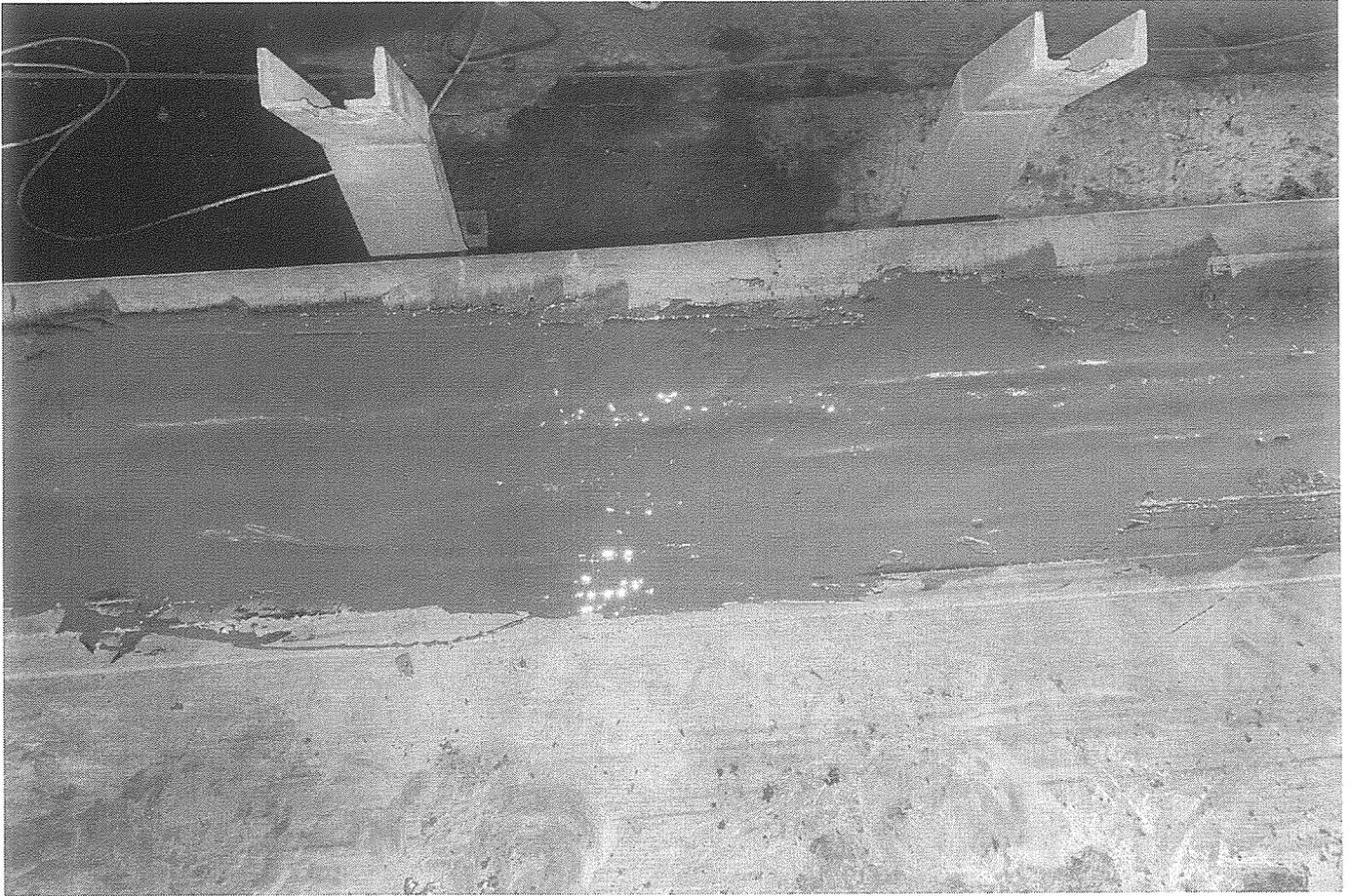
Расход материала: Fourthane RED – 1 комплект.

Трудоемкость: Подготовка поверхности – 30 минут.

Нанесение – 5 минут.

Фото после восстановления ленты





Заклучение:

Промышленные испытания двухкомпонентной смолы Fourthane Red LB в условиях АО «ССГПО», завершилось положительно. Состав, который был нанесен 13.09.2023г. на поврежденные участки транспортной ленты на конвейере №37-секция 3, прослужил заявленный срок службы (один месяц). На данный момент замечаний и нареканий не выявлено.

Fourthane Red LB - пригоден для локального ремонта конвейерных ленты в условиях АО «ССГПО».

Начальник ОМ ПК

Инженер-механик ЦРПО ПК

Директор ТОО «Lucrum Asia»

Шталь А.Б.

Нурмагамбедов А.Е.

Степанов К. В.