

Защита рабочего колеса смесительного насоса

ID: 8028

Промышленн *Pulp & Paper*

ость:

Заявление:

Субстрат: *Сталь*

Продукты: * *Belzona 1321 (Ceramic S-metal) Belzona 9111 (Cleaner/Degreaser)* ,

Местоположение *ООО «Промкартон» г.*

клиента: *Армавир, Краснодарский край*

Дата подачи *Май 2014 г.*

документов:

Problem

Из-за кавитации и воздействия высокоабразивной среды рабочие колесо смесительного насоса по перекачиванию бумажной пульпы приходилось менять каждые три месяца.



Описание фотографий

* 1. Новое рабочее колесо смесительного насоса 2. Пескоструйная подготовка рабочего колеса насоса 3. Вид рабочего колеса после пескоструйной обработки 4. Рабочее колесо насоса после нанесения защитного материала ,

Ситуация с приложением

Нанесение защитного антикавитационного и антиабразивного покрытия на рабочее колесо смесительного насоса CM200-150-400

Способ применения

Ремонт был проведен в соответствии с Системными Листовками Belzona SEP-3 и SEP-10. Новое рабочее колесо было подготовлено к нанесению защитного материала (зачищено пескоструйной обработкой и обезжирено материалом Belzona 9111). После чего был нанесен защитный материал Belzona 1321.

Белзона Факты

Ввиду срочности ремонта, камера для пескоструйных работ была организована, сконструирована и собрана из подручных материалов, непосредственно на ремонтном участке. Материал Belzona 1321 обеспечил защиту рабочего колеса насоса от воздействия кавитации и абразивной среды, увеличив срок службы детали с 3-х месяцев до 1,5 лет.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products
are manufactured
under an ISO 9000
Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Ремонт • Защита • Улучшение