

Ремонт и нанесение защитного покрытия на гранулятор

ID: 7806

Промышленн Fluid Flow

ость:

Заявление:

Местоположение Татарстан г. Нижнекамск

клиента:

Дата подачи июль 2017 года

документов:

Субстрат: Алюминий ВК-5

Продукты: * При выполнении данного ремонта использовались Belzona 1311, Belzona 1391T, Belzona 9111. ,

Problem

В результате долгой эксплуатации линий по производству пластиков произошел эрозионный износ стенок грануляторов. Поставка новых корпусов (на складе не было данных позиции) занимал срок от 3 до 5 месяцев. Механики завода искали методы ремонта и остановились на технологии ремонта насосов.



Описание фотографий

* 1. Внешний вид гранулятора. 2. Износ водораздела и корпуса гранулятора. 3. Восстановление водораздел и корпуса материалом Belzona 1311 4. Нанесения защитного покрытия Belzona 1391T. ,

Ситуация с приложением

Завод по производству пластиков приостановил работу из-за износа стенок двух грануляторов, было остановлено производство двух линий. Необходимо в короткий срок произвести ремонт и запустить линии по производству пластиков.

Способ применения

Ремонт был выполнен по технологии ремонтов насосов CEP01- восстановление водораздела, CEP03- нанесение защитного покрытия на внутреннюю поверхность.

Белзона Факты

Ремонт был выполнен за 1 сутки, что позволило запустить линии по производству пластиков и сэкономить значительные средства из-за простоя оборудования и не выпуска запланированной продукции. После года эксплуатации защитное покрытие находится в идеальном состоянии.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение