

BELZONA ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЗАЩИТУ РАБОЧЕГО КОЛЕСА НАСОСА ОТ КАВИТАЦИИ.

ID: 3834

Промышленн *Fluid Flow*

Местоположение *Химический завод, Италия*

ость:

клиента:

Заявление: *CEP-Centrifugal Pumps*

Дата подачи *Январь, 2007*

документов:

Субстрат: *Сталь*

Продукты: * *Belzona® 1341 (Supermetalgilde) Belzona® 2141 (ACR Fluid Elastomer) ,*

Problem

Насосные колёса, которые ранее выдерживали только 6 месяцев в эксплуатации, проявляли значительные признаки кавитации, в результате чего создавался чрезмерный шум и потеря баланса, что в свою очередь вызвало необходимость их замены.



Описание фотографий

* 1. Поверхность после дробеструйной обработки. 2. Поверхность покрыта с Belzona® 1341. 3. Наносится первый слой Belzona® 2141 (чёрный) 4. Завершённое применение (зеленого) второго слоя Belzona® 2141 ,

Ситуация с приложением

Покрытие для нового рабочего колеса насоса

Способ применения

Применения было проведено в соответствии с Belzona Ноу-Хау Системной листовкой CEP-3.

Белзона Факты

Исходные насосные колёса систематически заменялись по истечении 6-ти месяцев. Проведённая инспекция рабочего колеса насоса, покрытого продуктом Belzona, по истечении 1 года эксплуатации показала отличное техническое состояние.

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