

Belzona 1391 защищает установку каталитического крекинга

ID: 5021

Промышленн Oil & Gas

ость:

Заявление: TCC-Tanks and Chemical
Containment Areas

Субстрат: Углеродистая сталь

Продукты: * Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 1391 (Ceramic HT) ,

Местоположение НПЗ, Великобритания

клиента:

Дата подачи 1996

документов:

Problem

Обширная эрозия-коррозия стенки корпуса, вызванная горячей смесью углеводородов



Описание фотографий

* 1. □Общий вид применения на производственном объекте 2. □Процесс применения Belzona 1391 (Ceramic HT) 3. □Вид через люк-лаз, показывающий ограниченное пространство внутри колонны 4. □Применение завершено нанесением Belzona 1391 (Ceramic HT) на крышку люка ,

Ситуация с приложением

Зона легких фракций колонны каталитического крекинга

Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Системной Листовкой Ноу-Хау ТСС-5

Белзона Факты

Продолжение потери толщины металлической стенки могло привести к потере структурной прочности. Ремонт или замена привели бы к остановке работы нефтеперерабатывающего завода, что повлекло бы за собой потерю доходов предприятия. Покрытия Belzona нанесены внутри ограниченного пространства колонны, и оборудование возвращено в эксплуатацию с минимальными простоями

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

ISO 9001:2015 Belzona products
FS 695214 are manufactured
ISO 14001:2015 under an ISO 9000
EMS 695213 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com

Copyright © Belzona International Limited 2025


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение