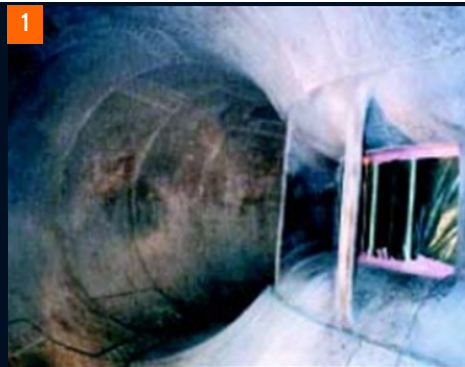


BELZONA ЗАЩИЩАЕТ КОРПУС ТУРБИНЫ НА ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

ID: 4462



ПРОБЛЕМА

Эрозия-коррозия, вызванная речной водой, проходящей по турбине в течение многих лет

СИТУАЦИЯ С ПРИЛОЖЕНИЕМ

Радиально-осевая турбина Френсиса

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Применение было проведено в соответствии с Belzona Ной-Хау системной листовкой СЕР-10. Материал Belzona 1341 был нанесен безвоздушным распылением для ускорения нанесения на крупномасштабных участках.

БЕЛЗОНА ФАКТЫА

Изначально этот участок ремонта был покрыт эпоксисмолой, нанесение которой необходимо было повторять ежегодно. Продукт Belzona 1341 предоставил долгосрочную защиту. Проводились ежегодные инспекции покрытия, и требовался лишь местный ремонт небольших механических повреждений. Заказчик полностью доволен

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Power

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ КЛИЕНТА

Гидроэлектростанция, Япония

ДАТА ПОДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

Март 1996

ПРОДУКТЫ

Belzona 1341 (Supermetalgilde)

СУБСТРАТ

Чугун

ОПИСАНИЕ ФОТОГРАФИЙ

1. Корпус после дробеструйной обработки 2. Корпус после нанесения Belzona 1341 3. Демонстрация масштаба нанесения

For more examples of Belzona Know-How in Action, please visit khia.belzona.com

Belzona products are manufactured
under an ISO 9001 Registered
Quality Management System.

www.belzona.com


BELZONA®

Copyright © 1952-2026 Belzona International Limited.