

SICHERHEITSRISIKEN DANK BELZONA AUSGERÄUMT

ID: 4326

Industrie: Wasser / Abwasser

Standort des Kunden: Städtische Kläranlage, Nordflorida, USA

Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für
Chemikalien

Antragsdatum: August 1993

Substrat: Beton

Produkte: * Belzona 4131 (Magma-Screed),

Problem

Sicherheitsmängel aufgrund schadhaften Betons am Fuß der Handlaufstützen.



Fotobeschreibungen

- * 1. Deutlich sichtbare, starke Abplatzungen im Bereich der Handlaufstütze – Oberflächenvorbereitung in Gang. ,
- * 2. Betonsanierung am Fuß der Handlaufstütze. ,
- * 3. Ansicht auf den instandgesetzten Bereich. ,

Anwendungssituation

Beton-Abplatzungen an den Handlaufstützen eines Klärbeckens einer Kläranlage.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-9 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Die Alternative zur Belzona-Reparatur hätte aus dem Einbringen und Neufüllen frischen Betons bestanden. Die Belzona-Betonreparatur ist nicht nur praktisch, sondern auch kosteneffizient: der Kunde konnte mehrere tausend Dollar einsparen. Aufgrund der Porosität anderer Betonreparaturwerkstoffe wird bei deren Verwendung das eigentliche Problem nicht gelöst, da Wasser weiterhin in den Beton eindringen und so Abplatzungen verursachen kann.

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

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com

BELZONA
Repair • Protect • Improve