

MIT BELZONA GESCHÜTZTE MEDIA-FILTER

KUNDE

Kläranlage, Ägypten

ANWENDUNGSDATUM

März 2006

BEARBEITUNGSGEGENSTAND

42 Wasser-Media-Filter

PROBLEM

Innerhalb der Filter traten Korrosionsschäden auf. Um ein weiteres Ausdünnen der Wände zu vermeiden, wurde eine Schutzbeschichtung aufgetragen.

PRODUKTE

Belzona 5811 (Immersion Grade)

SUBSTRAT

Unlegierter Stahl

ANWENDUNGSMETHODE

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-3 durchgeführt.

BELZONA FAKTEN

Belzona bot für die Filter einen ausgezeichneten Langzeitschutz. Diese Anwendung stellt eine typische Belzona-Anwendung zum Schutz bei Eintauchbedingungen dar.

FOTOS

1. Ansicht auf die Media-Filter
2. Vor der Oberflächenvorbereitung
3. Das Innere des Filters nach Beschichtung
4. Auch die Abdeckplatten wurden geschützt

