

MIT BELZONA ABGEDICHTETER FAULBEHÄLTERDOM AUS UNLEGIERTEM STAHL

ID: 3068



PROBLEM

Der Faulbehälterdom aus unlegiertem Stahl mit 24 Metern Durchmesser war ursprünglich mit Teerpech abgedichtet worden. Die Dichtung war über die Jahre hinweg verschlissen und an mehreren Stellen undicht geworden.

ANWENDUNGSSITUATION

Faulbehälterdom aus unlegiertem Stahl mit 24 Metern Durchmesser.

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-12 durchgeführt.

BELZONA-FAKTEN

Seit der Reparatur sind keine weiteren undichten Stellen aufgetreten. Belzona machte das einzige Angebot, das die Langlebigkeit der Reparatur zusicherte.

INDUSTRIE

Wasser / Abwasser

STANDORT DES KUNDEN

Kläranlage, Faulbehälter

ANTRAGSDATUM

November 2001

PRODUKTE

Belzona 2221 (MP Fluid Elastomer) Belzona 2911 (QD Conditioner)

SUBSTRAT

Beton und Baustahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

1. Ursprüngliche Abdichtung 3 cm tief freigelegt 2. Sandgestrahlte und getrocknete Domabdichtung 3. Eingießen von Belzona 2221 (MP Fluid Elastomer) 4. 69 laufende Meter vollständig abgedichtet