

Tanksockelkorrosion

Oberirdische Lagertanks sind anfällig für Korrosionsschäden durch Wasser, das gelegentlich durch den Zargenwinkel oder unterhalb des Tanksockels eintritt.

Bleibt der Korrosionsschaden unbehandelt, können Wanddurchbrüche auftreten, die zum Auslaufen des Inhalts führen können und weitere kostspielige Folgen nach sich ziehen:

- Umweltschäden
- Reinigungs- und Entsorgungskosten
- Ausfallzeiten
- Sicherheitsrisiken

Diese kostspieligen Folgeerscheinungen lassen sich mit der **Belzona Lösung zur Tanksockelabdichtung** schnell und einfach vermeiden.

Mithilfe des kalt aufgetragenen, kosteneffektiven Belzona Reparatur- und Schutzsystems kann der Tanksockel abgedichtet und wetterfest gemacht, und ein Eindringen von Feuchtigkeit unter den Tank verhindert werden. Das Ergebnis ist ein länger anhaltender Schutz gegen Korrosion und der Erhalt des Tanksockels.

Belzona liefert die Antwort auf Tanksockelkorrosion:

- Verlängerung der Lagertanklebensdauer
- Vermeidung hoher Austauschkosten und Demontage
- Erhöhung der Sicherheit durch Vermeidung von Heißenarbeiten
- Verringerung der Auswirkungen auf die Umwelt
- Verkürzung der Produktionsausfallzeiten



Anwendungsfallstudie

“ Bei einer routinemäßigen Inspektion eines großen Lagertanks wurde festgestellt, dass der Tanksockel im Bereich des Zargenwinkels durch Wassereintritt Korrosionsschäden aufwies. Die Schäden waren so erheblich, dass ohne sofortige Reparaturmaßnahmen ein Komplettaustausch des Tankbodens nötig geworden wäre.

”



Lösung für Tanksockelkorrosion

Belzona bot eine kosteneffektive Lösung, die Wassereintritt verhinderte und weiterer Korrosion am Tanksockel vorbeugte. Die Gesamtkosten für Lieferung und Reparatur beliefen sich auf nur **fünf Prozent der geschätzten Austauschkosten**.

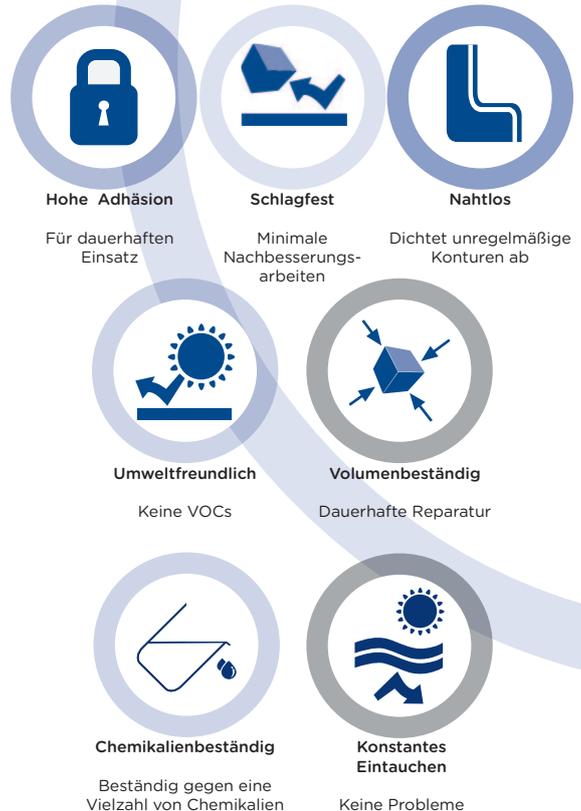
Der Kunde hat seitdem sechzehn weitere Lagertanks mit der Belzona Lösung für Tanksockelkorrosion abgedichtet.

Lokaler technischer Support

Durch ein Netzwerk geschulter technischer Berater bietet Belzona einen 24-Stunden-Vor-Ort-Service mit Anleitung und technischer Beratung zur **Belzona Lösung für Tanksockelkorrosion**.

Ihr Servicepartner vor Ort unterstützt Sie mit einem Netzwerk an geschulten Belzona Beratern, die die Aufgabenstellung analysieren, eine Lösung empfehlen und gegebenenfalls die Anwendung überwachen. Falls erforderlich kann vor Ort eine Schulung des Wartungspersonals durchgeführt werden.

Für weitere ausführliche Informationen setzen Sie sich bitte mit Ihrem lokalen Belzona® Vertragshändler in Verbindung.



ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Gemäß einem ISO 9000
Qualitätsmanagementsystem hergestellt

