

Projektbericht: Abscheidersanierung, Liebherr Baumaschinen, Münster



Ausgangssituation

In der Abscheideranlage, die den Wasch- und Abfüllplatz auf dem Firmengelände des Liebherr Baumaschinenservices in Münster entwässert, hatte sich die blaue Deckbeschichtung am Boden der Anlage auf ca. 70% der Fläche vom Untergrund abgelöst. Laut Bericht von der Generalinspektion war die Beschichtung an den Seitenwänden jedoch intakt und frei von Schäden. Da der Schaden ausschließlich die Beschichtung der Bodenplatte betraf, muss es zu einer Aufkonzentration von aggressiven Medien in diesem Bereich gekommen sein. Eine Instandsetzung der Anlage war erforderlich.

Problemlösung

Die beschädigten Boden- und Wandbereiche der Abscheideranlage wurden mit dem NeutraRepair-Sanierungssystem aus vorgefertigten PEHD-Plattenelementen ausgekleidet. Nach der schnellen und fachgerechten Montage durch das Mall-Serviceteam konnte die Anlage sofort wieder genutzt werden; Ausfallzeiten beschränkten sich auf ein Minimum. Die Auskleidung gewährleistet wirksamen Schutz gegen hohen chemischen und mechanischen Angriff.

Projektdaten

Bauherr: Liebherr Baumaschinen
Dortmund GmbH, Münster
Sanierung: Mall GmbH
Ausführung: Februar 2011

Anlagenkomponenten

- NeutraRepair Abscheider-Sanierungssystem

Vorteile auf einen Blick

- PEHD-Kunststoffauskleidung
- Zugelassene Bauteile
- Schnelle Montage
- Mechanisch und chemisch hoch belastbar
- Keine Trocknungsarbeiten im Behälter nötig
- Nach der Montage sofortige Inbetriebnahme möglich, keine Trocknungszeiten nötig



Mall GmbH

Oststraße 7
48301 Nottuln
Telefon: +49 2502-22890-0
Telefax: +49 2502 22890-800

info@mall.info
www.mall.info