

Projektbericht: Havariebehälter, Velind Chemie GmbH, Schwedt



Ausgangssituation

Die 1991 gegründete Velind Chemie GmbH hat ihren Firmensitz in Schwedt, im brandenburgischen Landkreis Uckermark. Auf dem Gelände der PCK Raffinerie GmbH produziert Velind Chemieprodukte für Haushalt, Auto und Freizeit. Bei Neubaumaßnahmen am Firmenstandort in Schwedt sollte für die Verladefläche vor dem Gebäude, auf der wassergefährdende Stoffe umgeschlagen werden, ein Havariebehälter zur Entwässerung eingebaut werden.



Problemlösung

Zum Rückhalt des anfallenden Regenwassers kam ein Auffangbecken NeutraHav mit einem Durchmesser von 4,00 m und einem Inhalt von 40.000 Litern zum Einsatz. Um den Behälter vor Überfüllung zu schützen, wurde zudem ein Absperrschacht NeutraBloc vorgeschaltet. Die Sensorik im Sammelbehälter signalisiert den Zeitpunkt der Entsorgung des Inhalts und schließt den Absperrschieber, wenn der Behälter komplett gefüllt ist.

Projektdaten

Bauherr: Velind Chemie GmbH & Co.

KG. Schwedt / Oder

Tiefbau: Tief- und Rohrleitungsbau

Schwedt GmbH

Lieferung: Mall GmbH Fertigstellung: 2011

Anlagenkomponenten

- Auffangbecken NeutraHav
- Absperrschacht NeutraBloc
- Systemsteuerung

Vorteile auf einen Blick

- Vorgefertigte Systembauteile mit gleich bleibender Qualität – Betongüte C 45/55
- Kurze Montagezeiten
- Garantierte Bauwerksdichtigkeiten
- Kompakte Bauform bei hoher hydraulischer Leistung



Mall GmbH

Vertriebsbüro Berlin Wattstraße 7 13629 Berlin

Telefon: +49 30 383936-0 Telefax: +49 30 383936-700

info@mall.info www.mall.info

