

Projektbericht: Löschwasserbehälter, Tengelmann KG, Wiesbaden



Ausgangssituation

Die Tengelmänn-Bezirksverwaltung in Wiesbaden plante 2011 den Bau eines Löschwasserbehälters. Ein solcher unterirdisch eingebauter und überdeckter Speicher dient der vom Trinkwassernetz unabhängigen Versorgung mit Löschwasser in ausreichendem Umfang.

Problemlösung

In Wiesbaden wurde ein Löschwasserbehälter aus Stahlbetonfertigteilen von Mall mit einem Nutzvolumen von 100 m³ eingebaut. Der Speicher hat keinen Zu- oder Ablauf, sondern wurde zur Inbetriebnahme mit Frisch- bzw. Betriebswasser gefüllt. Der aktuelle Füllstand wird mit einem Peilstab am Saugrohr kontrolliert.

Projektdaten

Bauherr: Tengelmänn Warenhandels-
gesellschaft KG, Wiesbaden
Planung: brogl + majal landschaftsarchi-
tektur, Eltville am Rhein
Lieferung: Mall GmbH
Fertigstellung: Dezember 2011

Anlagenkomponenten

- Mall-Löschwasserbehälter mit 100 m³ Nutz-
volumen

Vorteile auf einen Blick

- Kein anderes Material ist so gut für den
Tief- und Erdbau geeignet wie Beton
- Kurze Montagezeit durch Stahlbetonfertig-
teile
- Hohe Belastbarkeit (SLW 60)



Mall GmbH

Hüfinger Straße 39-45
78166 Donaueschingen
Telefon: +49 771 8005-0
Telefax: +49 771 8005-100

info@mall.info
www.mall.info

