PROJEKTBERICHT

VANDEX CEMLINE MG 4 FF

HOCHBEHÄLTER ZIEGENBERG

Hochbehälter Ziegenberg - Speicherstadt Waltershausen

Der Hochbehälter Ziegenberg ist einer der vielen Behälter der Stadt Waltershausen am Fuße des Thüringer Waldes.

Der Behälter wurde zu DDR-Zeiten in PROWA-Standardbauweise erbaut. Am Standort ist der Behälter mit nur einer Behälterkammer à 1200 m^3 in Stahlbetonfertigteilbauweise als Rundbehälter realisiert worden. Aufgrund der geringen Dicke wird die Deckenkonstruktion im Mittelteil (Einstieg) durch 6 Stützen verstärkt, die bereits 2008 mit der Decke saniert wurden.

Im Jahr 2021 begannen die Sanierungsarbeiten der Wand- und Bodenflächen.

Angesichts seiner sehr guten Verarbeitbarkeit und Wirtschaftlichkeit entschied sich der Auftraggeber für den bewährten, hochdichten Reprofilier-/ und Dickbeschichtungsmörtel VANDEX CEMLINE MG 4 FF.

PROJEKTDETAILS

Standort:
Waltershausen, Deutschland

Fertigstellung:
2022

Vandex-Verarbeiter:
R&A Bau und Bautenschutz GmbH, Saalfeld

Auftraggeber:
Wasser- und Abwasserzweckverband Gotha und Landkreisgemeinden

Produkt:
VANDEX CEMLINE MG 4 FF

VANDEX CEMLINE MG 4 FF

Hochdichter Reprofilier-/Dickbeschichtungsmörtel

- wasserdicht
- sehr gute Verarbeitbarkeit
- sehr gut glättbar
- geringster Rückprall
- entspricht den Anforderungen der DVGW W300-5 (P):10-2014, Typ 1

Construction Products Group Europe

Vandex Isoliermittel-Gesellschaft m.b.H.
Industriestraße 21 · D-21493 Schwarzenbek · T.:+49 (0) 41 51 89 15 0
www.vandex.de