

PROJEKTBERICHT

VANDEX CEMLINE NATURE

PRODUKTEINFÜHRUNG IM TRINKWASSERBEHÄLTER SIMMERSBACH



Vandex[®]

Das Projekt

Der Hochbehälter Simmersbach wurde im Jahr 1968 errichtet und besteht aus zwei rechteckigen Wasserkammern mit einem davor befindlichen zwei-geschossigen Betriebsgebäude.

Die Wasserkammern haben jeweils eine Grundfläche von ca. 4,92 x 13,37 m. Die mittlere Höhe beträgt ca. 3,62 m. Im vorderen Bereich der Trennwand im Einstiegsbereich sind die Kammern räumlich miteinander verbunden. Aus den Abmessungen ergibt sich ein Nutzinhalt von ca. 200 m³ pro Wasserkammer.

Der Hochbehälter sowie das Betriebsgebäude sind erdüberdeckt und begrünt.

PROJEKTDETAILS

Standort:

35713 Simmersbach, Deutschland

Fertigstellung:

2017

Vandex-Verarbeiter:

GFB Gesellschaft für Bauwerksanierung und -instandsetzung GmbH, Essen

Kunde:

Gemeindewerke Eschenburg

Produkte:

VANDEX CEMLINE NATURE

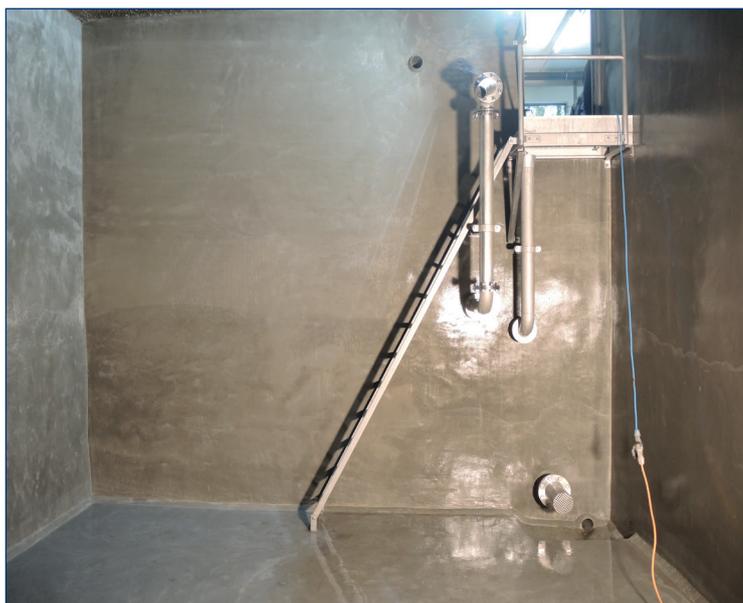
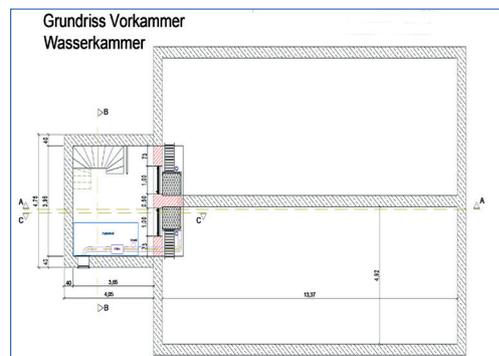
Ingenieur:

Ingenieurgesellschaft Hof, Harbach

VANDEX CEMLINE NATURE

Rein mineralischer Spritz- und Instandsetzungsmörtel

- wasserundurchlässig
- frei von industriellen Recyclingrohstoffen
- frei von CA-Zementen
- ausblühungsfreie Erhärtung
- spannungsarmer Aushärtungsverlauf
- entspricht DVGW W300-5 (P): 10-2014, Typ 1
- förderfähig über 40-60 m
- moderate Festigkeitsentwicklung



Vandex Isoliermittel GmbH

Industriestraße 21

21493 Schwarzenbek/Deutschland

T.: +49 (0) 4151 89 15 0

Besuchen Sie auch unsere Website:

www.vandex.de