



# REFERENZ

## BAUWERKSABDICHTUNG IM TRINKWASSERRESERVOIR

NEUBAU RESERVOIR KOLLBRUNN, GEMEINDE ZELL



# UMFASSENDE KOMPETENZ

BAUTENSCHUTZ, BAUINSTANDSETZUNG UND ABDICHTUNGEN

## OBJEKT

Neubau eines Reservoirs zur Verdoppelung der Wasserkammern auf ca. 1000m<sup>3</sup>, um den bevölkerungsreichsten Ortsteil der Gemeinde Zell mit genügend Wasser zu versorgen.

### Arbeitsbeschreibung

Reservoirneubau als Weisse Wanne in Dichtigkeitsklasse DK 2. 350m<sup>3</sup> Beton der Toggenburger AG mit Sika® ViscoCrete®-4027 inklusive Trinkwasserzulassung.

### Auftrag

Bauwerksabdichtung der Fugen und Durchdringungen mit Fugenbändern und Abklebesystemen.

### Ausführung

2024

## AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

Einbau von Körperfugenbändern, Injektionskanälen sowie Mauerkragen. Nachträgliches Abkleben von Arbeitsfugen sowie der Bindstellen.

### Eingesetzte Materialien:

- Sika Waterbar® Forte-19 Classic
- Sika® Injectoflex-System Typ DI-1
- Sikadur-Combiflex® SG System
- SikaBau-Mauerkragen

## Bauherr:

Gemeinde Zell

## Kunde:

Landolt + Co. AG Bauunternehmung

## Ausführender:

SikaBau AG Niederlassung Schlieren

## Projektleitung SikaBau AG:

Miso Milakovic



## SIKABAU AG

Reitmenstrasse 7  
CH-8952 Schlieren  
www.sikabau.ch

**SikaBau** 