



# SIKABAU AT WORK

## ABDICHTUNG SCHWIMMBAD

PRIVATES SCHWIMMBAD, ENGADIN GR

# SIKABAU: INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR ABDICHTUNGEN EFFEKTIVER BAUTENSCHUTZ UND NACHHALTIGE BAUINSTANDSETZUNG



© SIKABAU AG, 2025 018/DE

## OBJEKT

Neubau einer Villa im Oberengadin, GR

## AUFTRAG

Betonuntergrund zur Aufnahme einer vollflächigen Abdichtung vorbereiten. Arbeitsfugen und Durchdringungen mit Sikadur-Combiflex® SG System abdichten. Auftragen einer Grundierung und einer Flüssigkunststoff-Abdichtung.

## AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

### Untergrundvorbereitung:

- Entfernen der Zementhaut am Betonuntergrund mittels Diamanttopfscheibe und anschliessende Reinigung mit Wasserhochdruck.
- Arbeitsfugen und Durchdringungen mit Sikadur-Combiflex® SG System abdichten.

### Beschichtungssarbeiten:

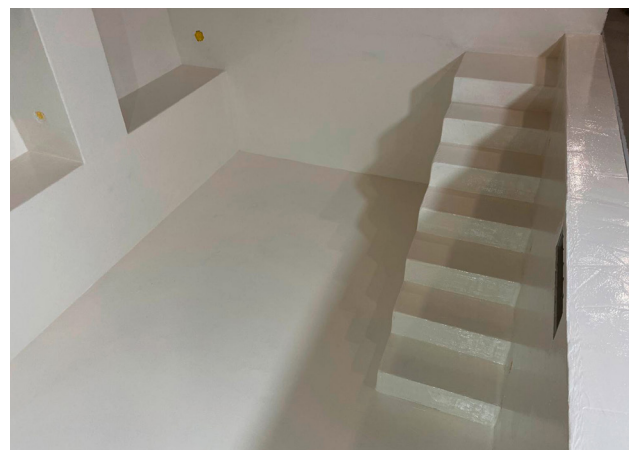
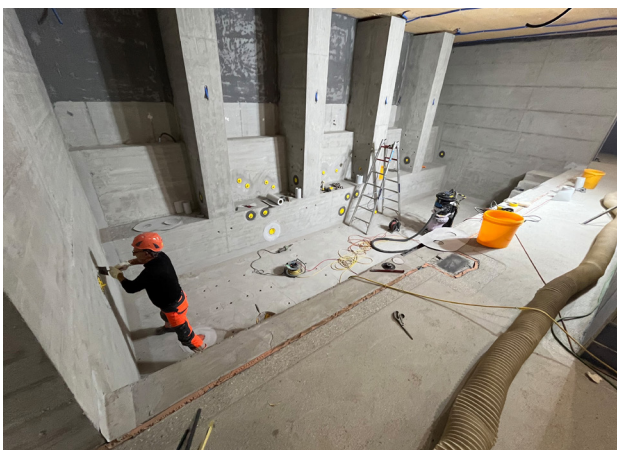
- Grundierung und Kratzspachtelung des Untergrundes mit Sikafloor®-151.
- Auftragen des Flüssigkunststoffes Schönox EA PUR zur vollflächigen Abdichtung.
- Letzte Schicht abgesandet mit Quarzsand 0.3 - 0.9 mm.

## PROJEKT MITWIRKUNG

Bauherr: Privat

Auftraggeber: D. Martinelli AG, Bauunternehmung, St. Moritz

Ausführung: SikaBau AG, Niederlassung Chur, 2025



## SIKABAU AG

Reitmenstrasse 7  
CH-8952 Schlieren  
www.sikabau.ch