



REFERENZ

SANIERUNG FREIBAD MIT SCHWIMMBADFOLIE

FREIBAD WEYERMANNSHAUS (WEYERLI), BERN

UMFASSENDE KOMPETENZ

BAUTENSCHUTZ, BAUINSTANDSETZUNG UND ABDICHTUNGEN

OBJEKT

Das Freibad zählt mit seiner grossen, seeartigen Wasserfläche von knapp 15 500 Quadratmeter zu den grössten Freibädern Europas.

Arbeitsbescrieb

Freibadbecken soweit wie möglich im Zustand belassen. Das bestehende Grossecken wird mit einer chlor- und UV-beständigen Schwimmbadfolie neu abgedichtet. Schwimmbadkrone rundherum instandsetzen und eine rutschhemmende Beschichtung auftragen.

Auftrag

Oberfläche des Beckens für die Aufnahme der Schwimmbadfolie vorbereiten. Auskleiden des gesamten Beckens mit der Schwimmbadfolie Sikaplan® WP 3150 R & RE. Untergrund der Schwimmbadkrone vorbereiten und mit einer Bandabdichtung überziehen. Anschliessend eine EP-Kratzspachtelung aufbringen und diese mit einer Schwimmbadtauglichen Beschichtung versiegeln.

Ausführung

2021

AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

Untergrundvorbereitung:

- Ganze Fläche vorbereitet mittels Kugelstrahlen und grundieren mit einer EP-Kratzspachtel aus Sikafloor®-701 und Quarzsand.
- Schwimmbadkrone sandstrahlen und schleifen.

Beschichtungsarbeiten:

- Ganzes Becken vorgängig belegen mit der Dampfsperre Sarnavap®-1000 E. Anschliessend das Geotextil SikaFelt®-500 ausrollen und die Schwimmbadfolie Sikaplan WP 3150 R & RE grau auslegen.
- Schwimmbadkrone mit dem Sikadur® Combiflex SG System überziehen.
- Grundieren mit der EP-Grundierung Sikafloor®-161 eingesandet und anschliessend Versiegeln mit Sika® Permacor-3230.

Bauherr / Auftraggeber

Hochbauamt Stadt Bern

Ausführender

SikaBau AG, Niederlassung Kirchberg



SIKABAU AG

Reitmenstrasse 7
CH-8952 Schlieren
www.sikabau.ch