

Praxisbericht St.Gallen

Sanierung Fahrrad- & Geräteraum BVG.



FLACHDÄCHER | DACHANSCHLÜSSE

Geplant, geholfen, gelöst. Alles gemeinsam. Beim Neubau des Bundesverwaltungsgerichts wurden sämtliche Abdichtungen wie Rinnen, Mauerkronen und Anschlüsse mit Triflex ProDetail ausgeführt. Der Fahrradraum wurde damals mit sogenannten dichten Beton erstellt. Während der Bauphase zeigte sich dann, dass die Betondecke undicht ist. Es wurde versucht mittels Injektionen die Dichtigkeit des Betonkörpers zu erreichen. Um den Baukörper vor weiteren Schäden zu schützen, entschied man sich schliesslich eine Abdichtung auszuführen. Aufgrund der Neigung applizierten sie das vliesarmierte **Triflex ProDetail** auf Polymethylmethacrylat-Basis (PMMA). Der Farbton 7035 entsprach farblich der Betonoberfläche. Das Resultat überzeugte sowohl den Architekten wie die Bauherrschaft.

IHRE VORTEILE MIT TRIFLEX PRODETAIL

- Vollflächig armierten Abdichtungssystem für Details auf Basis von Polymethylmethacrylatharz (PMMA)
- Dicht bis ins Detail
- Schnell reaktiv
- Hoch elastisch und rissüberbrückend
- Sehr gut haftend auf den verschiedensten Untergründen
- Kurze Reaktionszeiten

Triflex

Gemeinsam gelöst.

Die Anforderung an die Sanierung im Überblick:

- Schnelle Ausführung
- Einfache und dauerhafte Abdichtung
- Optisch einwandfrei

Die Sanierungsschritte im Einzelnen:

- Auffräsen der sehr harten Oberfläche mittels Von Arx-Fräse mit feiner Frästrommel
- Schleifen der Oberfläche mit Topfscheibe
- Grundieren mit **Triflex Cryl Primer 276**
- Aufbringen der Abdichtung mit **Triflex ProDetail 7035** mit Vlieseinlage zur Rissüberbrückung
- Anschleifen der Vliesstösse, um diese möglichst zu kaschieren
- Oberflächenversiegelung mit **Triflex Cryl Finish 205**, Farbton 7035



„Triflex ProDetail ist eine effiziente, einfache und dauerhafte Lösung.“

Felix Angst, Schlieren



Objektdaten und Verarbeitung

Projekt	Sanierung Fahrrad- und Geräteraum BVG, St. Gallen
Investor / Planer	Bundesverwaltungsgericht, St. Gallen
Ausführung	Weibel AG, Bedachungen, St. Gallen
Fläche	220 m ² geneigte Fläche
Untergrund	Beton und Überzug
Abdichtung / Beschichtung	Triflex ProDetail mit zusätzlichem Finish
Fertigstellung	Juni 2014

Schweiz
Triflex GmbH
Industriestrasse 18
6252 Dagmersellen
Fon +41 62 842 98 22
swiss@triflex.swiss
www.triflex.swiss

