

Praxisbericht Handenberg

Abdichtung für skulpturales Bauwerk.



FLACHDÄCHER | DACHANSCHLÜSSE

Geplant, geholfen, gelöst. Alles gemeinsam. Bei architektonisch anspruchsvollen Objekten tritt die Funktionalität zur Wahrung der Ästhetik optisch häufig in den Hintergrund. So auch bei dem neuen Flugdach, das den Ortsplatz im oberösterreichischen Handenberg schmückt. Um das Bauwerk dauerhaft zuverlässig vor Witterung zu schützen, war deswegen eine Abdichtungslösung gefragt, die sich möglichst unauffällig ins Gesamtbild einfügt. Mit Triflex ProTect, einem System auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA), wurde eine solche gefunden. Gleich neben der gotischen Pfarrkirche, einer der Sehenswürdigkeiten der oberösterreichischen Gemeinde Handenberg, ist ein neuer Ortsplatz entstanden. Konzipiert als gemeinsamer Treffpunkt für die rund 1.300 Einwohner, die sich auf 26 Ortschaften verteilen, wurde in der Platzmitte ein Flugdach mit 12 Metern Auskragung errichtet. Die Stahlbetonkonstruktion bietet den Bürgerinnen und Bürgern nicht nur Schatten, sondern steht als besonderes architektonisches Objekt für sich.

IHRE VORTEILE MIT TRIFLEX PROTECT

- Vollflächig armiertes System
- Sehr hohe Hydrolysebeständigkeit und Schutz vor Feuchteintrag
- Geprüft langlebiges System
- Schnelle Applikation und Aushärtung
- Farbig ausführbare Versiegelung

Die Anforderungen im Überblick:

- Dauerhafte Dichtigkeit
- Beständigkeit gegenüber Witterungseinflüssen und UV-Strahlung
- Geringe Aufbauhöhe
- Farbliche Ähnlichkeit zum Betonuntergrund
- Nach ETAG 005 geprüftes System



Die Verarbeitungsschritte im Einzelnen:

- Schleifen des Untergrundes
- Grundierung mit **Triflex Primer 276**
- Ausbessern einzelner Ausbrüche mit **Triflex Cryl Spachtel**
- Detailabdichtung, insbesondere im Randbereich, mit **Triflex ProDetail** inkl. Vlieseinlage
- Flächenabdichtung mit **Triflex ProTect** inkl. Vlieseinlage



„DAS HANDENBERGER FLUGDACH IST DAS NEUE WAHRZEICHEN DER GEMEINDE. WIR SIND STOLZ, DASS EIN SYSTEM AUS UNSEREM HAUS DAFÜR SORGT, DASS ES DAS FÜR LANGE ZEIT BLEIBEN WIRD ... “

Marco Hofer, Architektenberater bei Triflex



Objektdaten und Verarbeitung

Projekt	Flugdach Gemeinde Handenberg, Oberösterreich
Ausführung	bodox Kunstharzbodensysteme GmbH, Eggelsberg
Fläche	Dachfläche, Dachdetails
Untergrund	Beton
System	Triflex ProTect
Fertigstellung	Juli 2022

Deutschland
Triflex GmbH & Co. KG
Karlstraße 59
32423 Minden
Fon +49 571 38780-0
info@triflex.de
www.triflex.de

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

Österreich
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
4880 St. Georgen im Attergau
Fon +43 7667 21505
info@triflex.at
www.triflex.at

