

Praxisbericht Gostyń, Wielkopolska (PL)

Filter Fabrik WIX-FILTRON.



FLACHDÄCHER | DACHANSCHLÜSSE

Geplant, geholfen, gelöst. WIX-FILTRON ist eine europaweit bekannte Filterfabrik für Autos, die ihren Sitz in Gostyń hat. Undichte Rinnen auf einem der Stahldächer der Fabrik gefährdeten die Produktion, da Feuchteschäden durch eindringendes Wasser zu erwarten waren. Durch eine Gebäudeerweiterung um zwei weitere Hallen befinden sich Entwässerungsrinnen, die ehemals am Dachrand lagen, heute innen auf der Dachfläche als Schnittpunkt verschiedener metallischer Dachflächen. Zur langfristigen Sicherstellung der Dichtigkeit des Daches wurden diese ca. 200 lfm Rinnen dauerhaft mit der Flüssigabdichtung **Triflex ProDetail** abgedichtet.

IHRE VORTEILE MIT TRIFLEX PRODETAIL

- Witterungsunabhängige Verarbeitung von -5°C bis zu $+40^{\circ}\text{C}$
- Abdichtung auch bei komplizierten Formen
- Schnell reaktives Abdichtungsharz auf Polymethylmethacrylatbasis (PMMA)
- Hinterlaufsichere Haftung auf verschiedensten Untergründen
- Vollständige Materialaushärtung nach bereits 45 Minuten

Die Anforderungen an die Abdichtung im Überblick:

- Langfristiger Schutz
- Schnelle Umsetzung
- Geprüfte Sicherheit
- Abdichtung komplizierter Formen
- Witterungsunabhängige Durchführung
- Haftung auf Metall

Die Sanierungsschritte im Einzelnen:

- 1 Montage eines neuen verzinkten Bleches für die Dachrinnen
- 2 Reinigen und Anschleifen des Hallendachs
- 3 Auftrag einer Metall-Grundierung
- 4 Abkleben der Verbindungen des Blechs bzw. Überlappungen mit Steinklebeband
- 5 Verlegen einer PVC-Folie zur Entkopplung von Bewegungsfugen
- 6 Auftragen von Triflex ProDetail

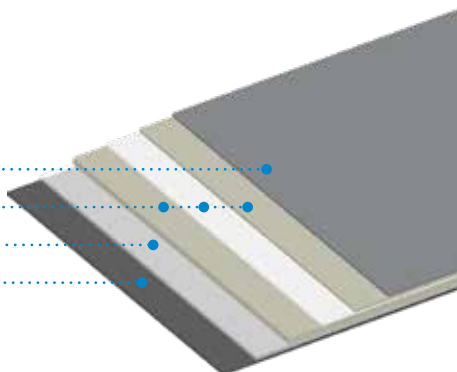
Versiegelung *

Abdichtung

Grundierung *

Untergrund

* sofern erforderlich



Für die Rinnen auf einem der Stahldächer der Filter Fabrik WIX-FILTRON musste neues verzinktes Blech montiert werden



Zur Entkopplung von Bewegungsfugen wurde in diesen Bereichen eine PVC-Folie verlegt.



Anschließend wurde das Abdichtungssystem Triflex ProDetail aufgetragen



Die Rinnen des Stahldaches sind nun wieder voll funktionsfähig und sorgen für ein dauerhaft dichtes Dach.



Objektdaten und Verarbeitung

Projekt	Filter Fabrik WIX-FILTRON, Gostyn (Wielkopolska)
Bauherr	Filter Fabrik WIX-FILTRON, Gostyn (Wielkopolska)
Ausführung	PHU DEKPO
Fläche/Anschlüsse	ca. 200 lfm Innenrinnen (Entwässerung)
Untergrund	Metallblech
Abdichtung	Triflex ProDetail
Fertigstellung	Juli 2013



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

Schweiz
Triflex GmbH
Hauptstrasse 36
6260 Reiden
Fon +41 62 842 98 22
swiss@triflex.swiss
www.triflex.swiss

Österreich
Triflex GesmbH
Gessenschwandt 39
4882 Oberwang
Fon +43 6233 20089
info@triflex.at
www.triflex.at