

Praxisbericht Lengnau AG

Neubau: Industriehalle mit Triflex DeckCoat Beschichtung.



PARKDECKS | TIEFGARAGEN

Geplant, geholfen, gelöst. Alles gemeinsam. Im Industriegebiet Lengnau AG hat die Firma Grosswiler Immobilien auf der Decke einer bestehenden Tiefgarage einen Neubau für ein Industriegebäude geplant und realisiert. Als Mieter konnte eine renommierte Autosattlerei gewonnen werden. Der bestehende Hartbeton wies an mehreren Stellen Mängel auf, weshalb sich der Eigentümer für eine Bodenbeschichtung entschied, sowohl zur optischen Aufwertung als auch zur Erleichterung der Reinigung. Die Anforderungen des Bauherrn umfassten eine langlebige, optisch ansprechende, rutschfeste, belastbare und leicht zu reinigende Oberfläche. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, kam eine Lösung auf Basis von PMMA-Flüssigkunststoff zum Einsatz: das Beschichtungssystem **Triflex DeckCoat**. Dank der schnellen und effizienten Verarbeitung mit der Spritz-Applikation-Maschine (**Triflex SAM**) konnte die Halle ohne lange Sperrzeiten für die weiteren Arbeiten freigegeben werden.

IHRE VORTEILE MIT TRIFLEX DECKCOAT

- Schnelle Ausführung
- Chemisch beständig, tausalzbeständig
- Befahrbar nach 2 Stunden
- Rutschhemmend
- Hohe Qualität – OS 8-Klassifizierung mit einer Mindestschichtstärke $\geq 1,5$ mm
- Über 40 Jahre Projekterfahrung

Triflex

Gemeinsam gelöst.

Die Anforderung an den Neubau im Überblick:

- Schnelle Ausführung
- Kurze Sperrzeit
- Rutschfeste Oberfläche
- Optisch ansprechend
- Strapazierfähige Oberfläche

Die Arbeitsschritte im Einzelnen:

- Kugelstrahlen der Betondecke
- Grundieren der Fläche mit **Triflex Cryl Primer 276** mittels maschineller Sprüh-Applikation mit **Triflex SAM**
- Beschichten der Fläche mit **Triflex Cryl Finish 209**
- Einstreuung von Quarzsand in die frische Beschichtung und Entfernen des Überschusses nach Aushärtung
- Versiegeln der Fläche mit **Triflex Cryl Finish 209**



„WIR SIND MIT DEM TRIFLEX DECKCOAT-SYSTEM SEHR ZUFRIEDEN UND KÖNNEN DIE PRODUKTE UND DEN SUPPORT DER FIRMA TRIFLEX MIT GUTEM GEWISSEN WEITEREMPFEHLEN.“

Bruno Grosswiler, Grosswiler Immobilien, Untersiggenthal



Objektdaten und Verarbeitung

Projekt	Hallenneubau Industrie, Lengnau AG
Investor / Planer	Grosswiler Immobilien, Untersiggenthal
Fläche / Fläche Details	490 m ²
Untergrund	Betondecke
Abdichtung / Beschichtung	Triflex DeckCoat
Ausführung	Dezember 2024
Ausgeführt von	Walo Bertschinger AG, Frenkendorf

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

