Referenzen

Tramdepot Bern

Das Grossprojekt des Neubaus des Tramdepots Bernmobil in Bern wurde erfolgreich abgeschlossen. Ein wesentlicher Teil dieses Projekts war der Korrosionsschutz.

Fakten

Bereich	Industrie
Standort	3007 Bern
Baujahr	2023
Endkunde	Bern Mobil



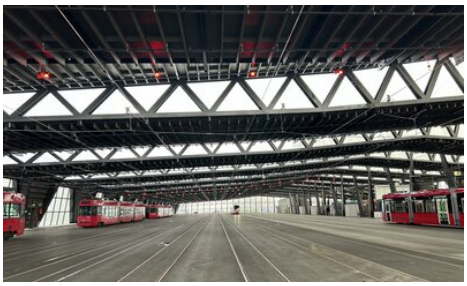
Details zum Projekt

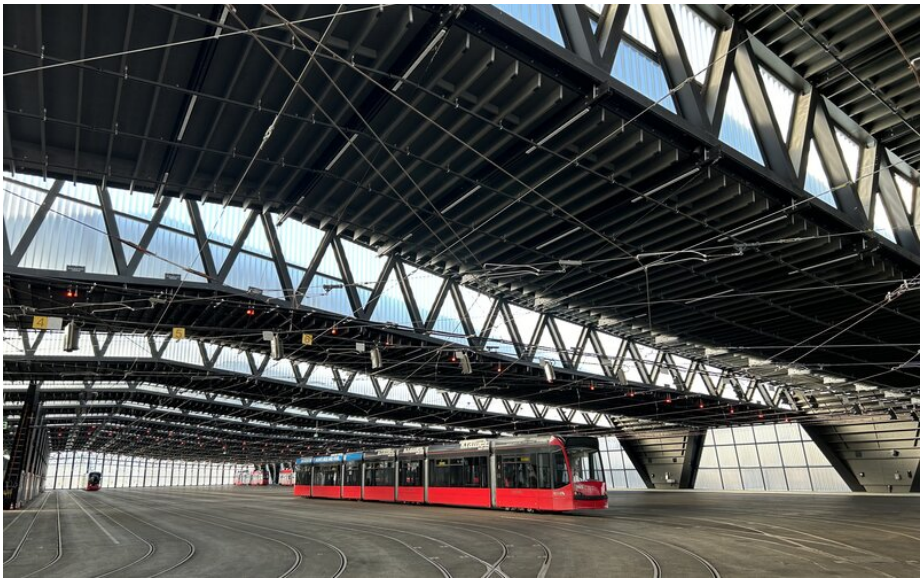
Das Tramdepot an der Bollingerstrasse in Bern erhielt 2023 eine Erweiterung, bei der der Korrosionsschutz der Stahlkonstruktionen eine zentrale Rolle spielte. Dafür wurde eine moderne Polyasparticbeschichtung von Ferrotekt Steel Protection AG (seit 2023 Teil der Dold AG) verwendet. Diese Technologie bietet viele Vorteile, wie schnelle Trocknung, hohe Schichtdicken und eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen extreme Umweltbedingungen. Die Stahloberflächen wurdegemäss der Norm ISO 8501-1 auf den Reinheitsgrad Sa 2.5 vorbereitet. Durch diese Vorbereitung in Kombination mit der Polyasparticbeschichtung wird am Objekt eine Schutzdauer von über 25 Jahren (C3 very high) erreicht.

Die Beschichtung wurde mithilfe des Airless-Spritzverfahrens aufgetragen und schützt die Konstruktion langfristig vor Korrosion. Der Einsatz dieser fortschrittlichen Technologie setzt neue Massstäbe im Korrosionsschutz und trägt zur Langlebigkeit und Nachhaltigkeit des Projekts bei.

Mehr zu diesem Objekt lesen Sie hier oder in der applica-Ausgabe 1/25.







Weitere Informationen zur Referenz finden Sie auf unserer Webseite.
https://www.dold.ch/de/reference/48671/tramdepot-bern

Bei Fragen dürfen Sie sich jederzeit bei uns melden, wir beraten Sie gerne.