Riferimenti

Deposito tram di Berna

Il grande progetto di costruzione del nuovo deposito tram Bernmobil a Berna è stato completato con successo. Un aspetto sostanziale di questo progetto riguardava la protezione anticorrosione.

I fatti

Dominio	Industrie
Posizione	3007 Bern
Anno di produzione	2023
Endkunde	Bern Mobil



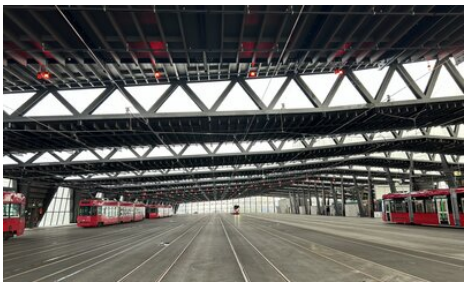
Dettagli del progetto

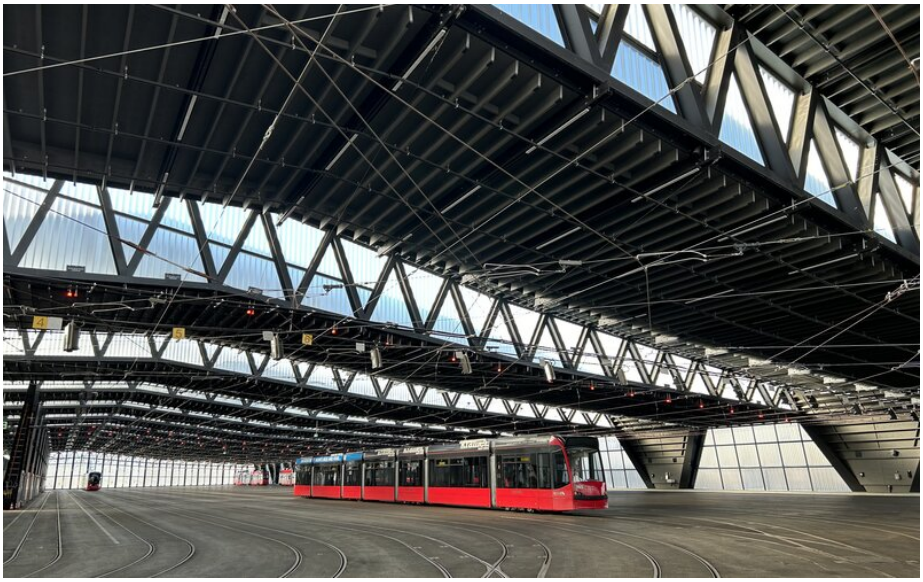
Nel 2023 il deposito dei tram in Bollingerstrasse a Berna è stato oggetto di un ampliamento, nel quale la protezione anticorrosione delle strutture in acciaio ha svolto un ruolo centrale. A questo scopo è stato applicato un moderno rivestimento poliaspartico di Ferrotekt Steel Protection AG (dal 2023 facente parte di Dold AG). Questa tecnologia offre numerosi vantaggi, come ad esempio la rapida essiccazione, gli elevati spessori degli strati e l'eccellente resistenza alle condizioni ambientali estreme. Le superfici in acciaio sono state preparate con un livello di purezza pari a Sa 2,5 conformemente alla norma ISO 8501-1. Questa preparazione, in combinazione con il rivestimento poliaspartico, garantisce all'opera un periodo di protezione di oltre 25 anni (C3 very high).

Il rivestimento è stato applicato con il metodo di spruzzatura airless e fornisce una protezione a lungo termine contro la corrosione per la struttura. L'utilizzo di questa tecnologia avanzata stabilisce nuovi standard nella protezione anticorrosione e contribuisce alla longevità e alla sostenibilità dell'opera.

Trovate maggiori informazioni su questa opera qui o nell'edizione applica 1/25.







Potete trovare ulteriori informazioni sulla referenza sul nostro sito web.
https://www.dold.ch/it/reference/48671/deposito-tram-di-berna

Se avete domande, contattateci in qualsiasi momento, saremo lieti di consigliarvi.