Références

Dépôt de tramways à Berne

Le grand projet de construction du nouveau dépôt de tramways de Bernmobil à Berne s'est achevé avec succès. Une partie essentielle de ce projet concernait la protection anticorrosion.

Faits

Domaine	Industrie
Site	3007 Bern
Année de construction	2023
Endkunde	Bern Mobil



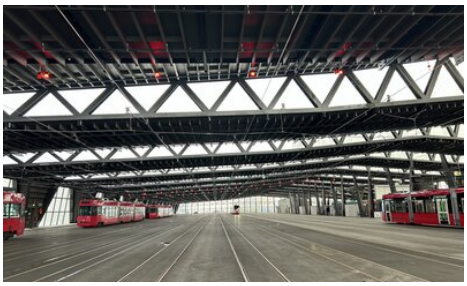
Détails du projet

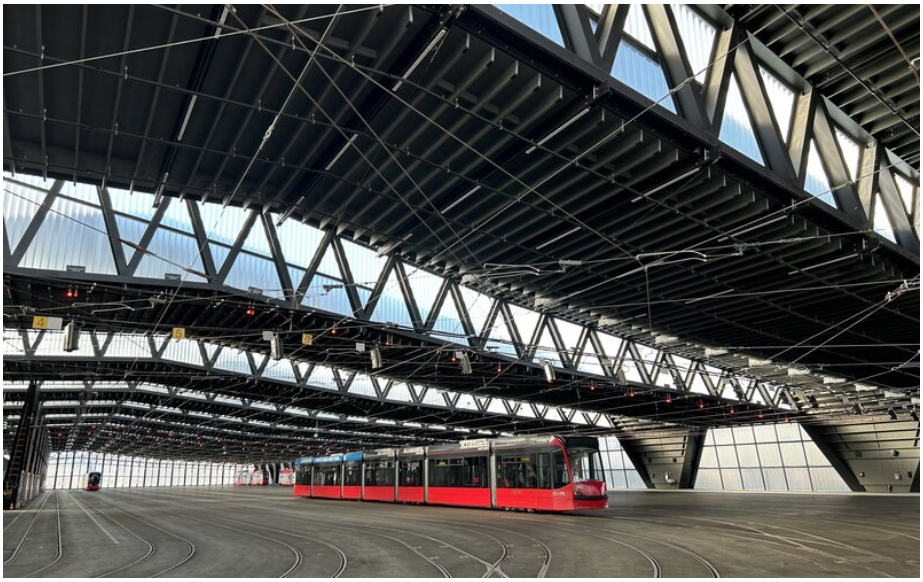
Le dépôt de tramways de la Bollingerstrasse à Berne a été agrandi en 2023 et la protection anticorrosion des structures en acier a joué un rôle central lors de ces travaux. Un revêtement polyaspartique moderne de Ferrotekt Steel Protection AG (qui fait partie de Dold SA depuis 2023) a ici été utilisé comme couche protectrice. Cette technologie présente de nombreux avantages, comme le séchage rapide, de grandes épaisseurs de couche et une excellente résistance aux conditions environnementales extrêmes. Les surfaces en acier ont été préparées selon la norme ISO 8501-1 au degré de pureté Sa 2.5. Cette préparation, associée au revêtement polyaspartique, permet d'obtenir une durée de protection de plus de 25 ans (C3 very high).

Le revêtement a été appliqué par giclage « airless » et protège durablement la construction contre la corrosion. L'utilisation de cette technologie novatrice définit de nouveaux standards en termes de protection anticorrosion tout en contribuant à la longévité et à la durabilité du projet.

Pour en savoir plus sur cet objet, consultez ce lien ou l'édition 1/25 d'applica.







Vous trouverez de plus amples informations sur la référence sur notre site web.
https://www.dold.ch/fr/reference/48671/depot-de-tramways-a-berne

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.