

Sanierung

Bahnhof Hitzkirch



Sanierung Bahnhof Hitzkirch

Lösung mit ACO KerbDrain

Im Zuge der umfassenden Sanierung des Bahnhofs Hitzkirch wurde besonderer Wert auf eine moderne und effiziente Infrastruktur gelegt. Ein zentrales Element dabei war die Implementierung eines leistungsfähigen Entwässerungssystems, um den Anforderungen des erhöhten Verkehrsaufkommens und wechselnder Witterungsbedingungen gerecht zu werden.

Herausforderung:

Die Neugestaltung des Bahnhofsumfelds erforderte eine Lösung, die sowohl die Funktion eines Bordsteins als auch die einer Entwässerungsrinne erfüllt. Ziel war es, Oberflächenwasser effizient abzuleiten und gleichzeitig eine sichere Abgrenzung zwischen Fahrbahn und Gehweg zu gewährleisten.

AUSGEFÜHRTE ARBEITEN:

- Erneuerung des gesamten Bahnhofsumfelds
- Sanierung der Bushaltestellen
- Optimierung der Verkehrssicherheit
- Erneuerung der Strassenentwässerung
- Neugestaltung der Fuss- und Radwege
- Anpassung der Infrastruktur für die Seetalbahn
- Aufwertung des Bahnhofsumfelds

BAUJAHR
2021





Die Entwässerungslösung mit ACO KerbDrain

Lösung mit ACO KerbDrain:

Für dieses Projekt fiel die Wahl auf das ACO Kerb-Drain-System, ein innovatives Produkt, das Bordstein und Entwässerung in einer Einheit kombiniert. Die monolithische Bauweise aus Polymerbeton bietet zahlreiche Vorteile:

ACO KerbDrain vereint die Stabilität eines Bordsteins mit der Effizienz einer Entwässerungsrinne, was Platz spart und die Installation vereinfacht.

Das System ist für Belastungsklassen bis D 400 ausgelegt und somit ideal für Bereiche mit hohem Verkehrsaufkommen.

Der verwendete Polymerbeton ist frost- und tausalzbeständig, was eine hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber Umwelteinflüssen gewährleistet.

Dank der durchdachten Konstruktion lässt sich das System leicht warten und reinigen.

Durch den Einsatz von ACO KerbDrain konnte am Bahnhof Hitzkirch eine nachhaltige und effiziente Entwässerungslösung realisiert werden, die den modernen Anforderungen an Sicherheit und Funktionalität entspricht.



Das fertig umgebaute Entwässerungssystem von ACO im Einsatz

Kontaktieren Sie uns:

ACO AG

Industrie Kleinzaun
CH-8754 Netstal
Tel. 055 645 53 00

ACO AG

Vente Givisiez
Route André Piller 33B
CH-1762 Givisiez
Tel. 026 460 70 60

aco@aco.ch

www.aco.ch