

APPENZELL AI, RANDSTEIN-SANIERUNG



PROJEKTBSCHRIEB

Strassenrandabschlüsse sind in hohem Masse starken mechanischen und witterungsbedingten Einflüssen ausgesetzt. Im Laufe der Zeit kommt es zwangsläufig zu Schäden an der Vermörtelung: Risse, Abplatzungen und starker Bewuchs sind die Folge.

In Appenzell an der Riedstrasse hat die RSAG Nord im Auftrag der Gemeinde Randabschlüsse auf einer Gesamtlänge von 325 m sowie die Längs- und Stossfugen zwischen Randabschluss und Fahrbahn-/Gehwegbelag saniert.

UNSER SYSTEM - IHRE VORTEILE

- geringe Behinderung während der Ausführung für Anwohner und Verkehr
- sehr hohe Beständigkeit und Gebrauchsdauer
- Schutz der Gesamtstruktur, keine Folgeschäden im Strassenoberbau
- die sanierten Bordsteine sind nach kurzer Zeit ausgehärtet und voll belastbar
- wirtschaftlichere Lösung gegenüber einem Ersatz von Randabschlüssen
- Senkung der jährlichen Unterhaltskosten
- Erhöhung der Lebensdauer des Strassenoberbaus

ARBEITSGATTUNG RESA Bord^{RESA}

BAUMETHODE

- Stossfugen ausfräsen
- Fugen ausweiten
- Fugen mit Wasserhochdruck reinigen und Material absaugen
- Fugen vergiessen
- Finishing der Oberflächen

MATERIAL

Frosttausalzbeständiger
RESA-Randsteinmörtel

BAUHERR

Gemeinde Appenzell

BAUFÜHRER RSAG

Patrick Sieber

HAUPTKUBATUREN

Randsteinfugen

325 m

REALISIERUNG

November 2023



Bildquelle: appenzell.org

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK NORD AG

Hertistrasse 11 • CH-8304 Wallisellen • Tel. +41 (0)44 839 30 85
rsag-schweiz.ch • nord@rsag-schweiz.ch