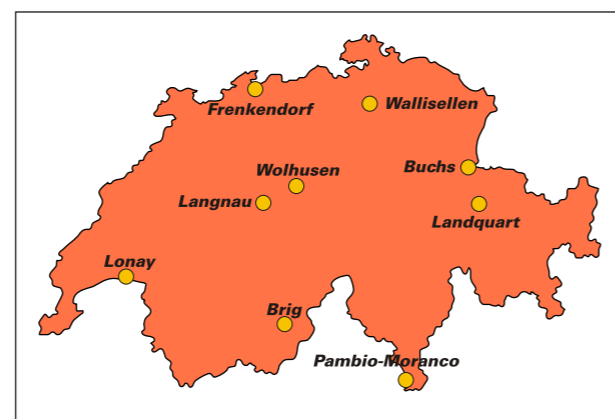


Die Schweizerische Vereinigung für Qualitäts- und Management-Systeme hat allen RSAG-Unternehmen bescheinigt, dass sie über zuverlässige Management-Systeme verfügen, welche den Anforderungen der internationalen Norm für Qualitäts-Management und Qualitätssicherung (ISO 9001) entsprechen.



ISO 9001 zertifiziert www.rsag-schweiz.ch

RESA-FUGEN^{RESA}

dauerhaft, bewährt & dichtend

Die rechtzeitige und fachgerechte Instandsetzung von Fugen bei Verkehrsflächen garantiert einen langen und wirtschaftlichen Betrieb derselben



Die kontinuierliche Schulung unserer Mitarbeiter stellt die fachgerechte Verarbeitung sicher. Rapporte dokumentieren umfassend unsere Leistungen im Rahmen des Qualitätsmanagements nach ISO 9001. Umfangreiche Prüfungen an der EMPA bescheinigen die Funktionstüchtigkeit der eingesetzten Materialien.



Die Instandsetzung erfolgt kontinuierlich. Wir legen grossen Wert auf eine perfekte Ausführung aller Arbeiten und sorgen jederzeit dafür, dass der Verkehrsfluss möglichst störungsfrei aufrecht erhalten wird.

Defekte Fugen sind oftmals der Auslöser schwerwiegender Mängel bei Fahrbahnen, welche sich oft rasch zu grossflächigen, verkehrsbehindernden Schäden ausdehnen: Undichte Fugenflanken bieten eindringendem Wasser und den darin gelösten aggressiven Schadstoffen wie Tausalzen etc. ein leichtes Spiel. Die Instandsetzung solcher Folgeschäden ist in der Regel mit erheblichen Kosten verbunden. Deshalb ist es sinnvoll, Schäden sofort zu beseitigen und die Fugen fachgerecht instand zu setzen.

Mit RESA FUGEN können sowohl bestehende als auch neu erstellte Kontraktions- und Arbeitsfugen dauerhaft instandgesetzt werden.

Anwendung:

- Kontraktionsfugen
- Arbeitsfugen
- Anschlussfugen mit kleinen Bewegungen

Technik:

- Effiziente Fugenmuldenvorbereitung
- RESA-ZELL ± Profil
- Polymerbitumen RESA-FLEX oder RESA KBH
- Porphyrsand

Verarbeitung:

Bei der Verarbeitung kommen in der Vorbereitungsphase Spezialgeräte zum Einsatz. Die Fugenverfüllung erfolgt im Heissvergussverfahren, wodurch Betriebsunterbrüche auf ein Minimum reduziert werden. Unser langjähriges Know-how und der Einsatz eines qualitativ hochstehenden Produktes sind Ihr Garant für eine dauerhafte und dichte Lösung.

Vorteile:

- Rationelles Vorbereiten der Fugenmulden
- Grosse Widerstandsfähigkeit und Lebensdauer
- Fachgerechte Verarbeitung durch permanent geschultes, motiviertes Personal
- Gute Verträglichkeit mit anderen Materialien
- Nur kurze Verkehrsunterbrüche
- Einfacher Unterhalt



Beim Reinigen der Fugenmulde kommt unser speziell entwickelter Jet-Roboter zum Einsatz. Er ermöglicht das Entfernen alter Fugendichtungsmassen.

Schneiden der Fugen im Trockenschnittverfahren mit Absaugung.



Vorbereitete Kontraktionsfuge bei einer neu erstellten Beton-Verkehrsfläche.



Fertig vorbereitete Kontraktionsfuge bei einer Instandsetzungs-massnahme.



Sorgfältiger Heissverguss mit Pumpkocher und Lanze bei konstanter Temperatur.



In zwei Arbeitsgängen verfüllte Kontraktionsfuge.

