

Schiene im Fokus

Rail in focus



Schraubenlochsanie rung SLS®

Lebensverlängernde Sanierung von Holz- und Betonschwellen für Gleisabschnitte und Weichen

Produktbeschreibung

Das patentierte Verfahren der Schraubenlochsanie rung SLS® kombiniert die Wiederherstellung des festen Sitzes von Schwel- lenschrauben und Schwellennägeln mit der Herstellung der Spur- und Leitweite. Das Verfahren reduziert die Unterhalts- kosten, vermeidet zusätzliche Streckensperrungen und kann die Lebensdauer der Gleis- und Weichenanlagen um 5-10 Jahre verlängern, vorausgesetzt, dass die Sanierung zum richtigen Zeitpunkt erfolgt.

Unsere Leistungen

- Wiederherstellung eines festen Schraubensitzes (Ausgiessen und Armieren des Schraubenlochs)
- Verfestigung des Auflagebereichs unter den Platten
- Wiederherstellung der korrekten Spur- und Leitweite
- Korrektur der Gleisüberhöhung
- Ausgleichen Schwellendurchbiegung (in Weichen)
- Lagekorrektur der Rippenplatten

Ihre Vorteile

- Verlängerung der Liegedauer um 5-10 Jahre (Garantie 5 Jahre)
- Gleis unmittelbar nach Sanierung wieder betriebsbereit
- Umbauarbeiten können um mindestens 5 Jahre hinaus- gezögert werden (Harmonisierung mit anderen Umbau- arbeiten möglich)
- Weniger Materialverschleiss an Oberbau und Rollmaterial = geringere Unterhaltskosten
- Optimales Kosten-/Nutzenverhältnis
- Verbesserte Laufeigenschaften und somit mehr Komfort für die Fahrgäste

Kontakt

Andreas Meier
Leiter Schraubenlochsanie rung
andreas.meier@rsrg.com
+41 79 571 27 22

