



Industrie Service

Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.

Zerstörungsfreie Prüfung an Eisenbahnfahrzeugen

nach DIN 27201-7.

Die Betriebssicherheit von Eisenbahnfahrzeugen wird durch Abnutzung, Ausfälle und verschiedene Schädigungen beeinflusst. In Abhängigkeit der Einsatzparameter der Eisenbahnfahrzeuge ist ein Instandhaltungssystem festgelegt, das sicherstellt, dass der erforderliche technische Sollzustand eingehalten wird. Voraussetzung dafür ist beispielsweise die Durchführung der Hauptuntersuchung nach EBO § 32. Hierfür ist es erforderlich, ein oder mehrere zerstörungsfreie Prüfverfahren anzuwenden. Diese Prüfungen dürfen gemäß DIN 27201-7 nur von Werkstätten und Dienstleistern durchgeführt werden, die von einer fachlich zuständigen Stelle anerkannt sind.

Als anerkannter Dienstleister nach DIN 27201-7 (Registrierungsnummer WS-2003549-0-IP-1) steht Ihnen TÜV SÜD mit erfahrenen Experten in allen Belangen der zerstörungsfreien Prüfung an Eisenbahnfahrzeugen umfassend zur Seite. Unsere Ergebnisse dienen als belastbare Entscheidungsgrundlagen für anstehende Arbeiten und Investitionen.

TÜV SÜD-Leistungen

- Durchführung und Dokumentation von Ultraschallprüfungen (UT), beispielsweise an Radreifen und Radatzwellen mit Längsbohrung
- Durchführung und Dokumentation von Magnetpulverprüfungen (MT), beispielsweise von Drehgestellrahmen

Die erstklassige Reputation der Marke TÜV SÜD sichert Ihnen die hohe Akzeptanz unserer Berichte und Prüfprotokolle.

Profitieren auch Sie von unserer Fachkompetenz und langjährigen Erfahrung. Als unabhängige Sachverständigenorganisation prüfen und beurteilen wir objektiv und herstellerunabhängig.

Gerne informieren wir Sie ausführlich. Sprechen Sie uns an. Wir sind bundesweit tätig.