

Prüftechnik und Analytik Stand 06/200

ZERSTÖRUNGSFREIE WERKSTOFFPRÜFUNG

Zerstörungsfreie Prüfungen werden für Instandsetzungsarbeiten sowie für wiederkehrende Untersuchungen an Industrieanlagen, Druckgeräten, Hochdruckwärmetauschern, Behältern, Brücken, Rohrleitungen, Lagerschalen, Turbinenteilen und Prüfungen im Zuge der Eisenbahninstandhaltung, durchgeführt.

Wie bieten Ihnen, von der Beratung bei der Auswahl von Prüfverfahren und Interpretationen von ZfP-Ergebnissen, Abschätzungen von Prüfaufwand und Erfüllungsgrad von Prüfaufgaben bis zum Erarbeiten von Durchführungsbestimmungen und Verfahrensanweisungen, Erstellung von Prüfanweisungen für spezielle Aufträge sowie Abnahmeprüfungen und Reklamationsbearbeitungen, an.

Neben der Durchführung von ZfP-Reparaturen und Service von ZfP-Prüfgeräten im hauseigenen Labor oder Vorort in Ihrem Betrieb, bieten wir auch die Ausbildung von Prüfpersonal in den ZfP-Verfahren Magnetpulverprüfung, Sichtprüfung, Eindringprüfung, Ultraschallprüfung, Wirbelstromprüfung, Durchstrahlungsprüfung, Thermografie in den Stufen 1 und 2 bei uns im Ausbildungs- und Prüfungszentrum der voestalpine Stahl GmbH oder als Inhouse-Training.

VERKAUF DIENSTLEISTUNGEN

Michael Fließer

T. +43/50304/15-4185 F. +43/50304/55-4185 michael.fliesser@voestalpine.com



UNSERE LEISTUNGEN

PRÜFVERFAHREN

- » Volums- und Oberflächenprüfung an Schweißnähten, Guss- und Schmiedeteilen, Blechen, Composits usw. mit Ultraschall, Durchstrahlung, Magnetpulverprüfung, Eindringprüfung
- » Wanddickenmessungen
- » Materialanalyse mit transportablem Legierungsanalysator
- » Mobile Härteprüfung, Endoskopie
- » Visuelle Prüfung

SERVICELEISTUNGEN

- » Auswertung, Beurteilung und Archivierung von Prüfergebnissen
- » Dokumentation von Prüfergebnissen
- » Service der ZfP-Prüfgeräte nach Herstellerspezifikationen oder internationalen Normen am Stand der Technik

AUSBILDUNGSZENTRUM

» Training und Ausbildung in den Stufen 1 und 2 nach EN ISO 9712 und ÖNORM EN 4179 in den ZfP-Methoden: MT, VT, PT, ET, RT, TT und UT

UNSERE KOMPETENZ

- » Prüfpersonal mit ÖGfZP-zertifizierter Personalqualifikation gem. EN ISO 9712/ÖNORM
- » Akkreditierung als Inspektionsstelle nach österr. Akkreditierungsgesetz/ISO/IEC 17020 durch Akkreditierung Austria (BMWFJ)
- » Ausbildungs- und Prüfzentrum gem. EN ISO 9721 und EN 4179/NAS 410
- » Service der Prüfgeräte nach Herstellerspezifikationen oder internationalen Normen am Stand der Technik, zur Prüfmittelüberwachung

TECHNISCHE ANSPRECHPARTNER

Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung

Dominik Füreder

T. +43/664/883 237 89 dominik.fuereder@voestalpine.com

Ausbildung

Marco Mühlbachler

T. +43/664/883 240 54 marco.muehlbachler@voestalpine.com

Geräteservice

Marco Atzmüller

T. +43/664/836 14 96 marco.atzmüller@voestalpine.com

Helmut Mühlehner

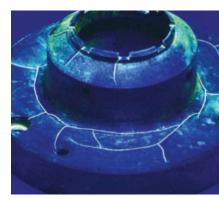
T. +43/664/883 203 67 helmut.muehlehner@voestalpine.com



Farbeindringprüfung



Geräteservice



Magnetpulver-Prüfung



Die Abteilung Prüftechnik und Analytik der voestalpine Stahl GmbH ist nach EN ISO/IEC 17020 zertifiziert

voestalpine Stahl GmbH

voestalpine-Straße 3 4020 Linz, Austria T. +43/50304/15-4185 service@voestalpine.com www.voestalpine.com/technischerservice

