

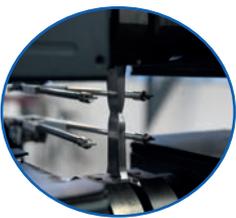
# MATERIAL- PRÜFUNG FÜR METALLE

WERKSTOFFE

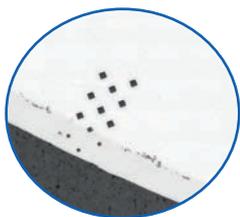
## Akkreditierte Untersuchungsmethoden für die Werkstoffprüfung und -analyse von Metallen

Ob zerstörend oder zerstörungsfrei - unser Serviceportfolio für Metalle umfasst Werkstoffprüfungen sowie -analysen, Schadensuntersuchungen und Bauteilprüfungen im Labor. Dabei prüfen wir für Sie nach Regelwerken, Normen, Liefer- und Firmenspezifikationen. Unsere Prüfeinrichtungen sind alle nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiert und verfügen über modernste Prüf-, Mess- und Regelungstechnik.

### Zerstörende Prüfungen

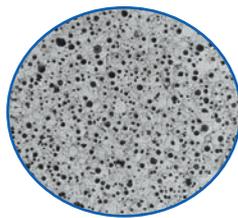


- ▶ Zugversuch
- ▶ Biegeversuch
- ▶ Kerbschlagbiegeversuch



- ▶ Härteprüfung & Härteverlaufsprüfung

### Metallographische Untersuchungen

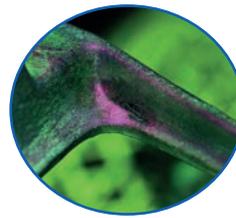


- ▶ Mikro-/Makroschliffe
- ▶ Reinheitsgradbestimmung
- ▶ Korngrößenbestimmung
- ▶ Gefügeuntersuchungen



- ▶ Spektralanalyse (OES/RFA)

### Zerstörungsfreie Prüfungen



- ▶ Ultraschallprüfung (UT)
- ▶ Magnetpulverprüfung (MT)
- ▶ Farbeindringprüfung (PT)
- ▶ Wirbelstromprüfung (ET)



- ▶ Röntgenprüfung (RT) (konventionell/digital/mobil)



# MATERIAL- PRÜFUNG FÜR METALLE

## GMA-WERKSTOFFPRÜFUNG GMBH

**MATTHIAS BAIER**

📍 Bürgermeister-Wegele-Str. 12, 86167 Augsburg

☎ +49 821 56747-270

✉ augsburg@gma-group.com

[gma-group.com](http://gma-group.com)