

QUALITÄTSKONTROLLE ERNE PRÜFLABOR

FLEXIBEL UND UNABHÄNGIGES PRÜFLABOR

Unser hauseigenes unabhängiges Prüflabor ermöglicht eine schnellere und flexiblere Abwicklung von Prüfungen und Fremdabnahmen vor Ort.

Die Prüfungen, die in unserem hochmodern eingerichteten Erne Lab durchgeführt werden, sind von der Österreichischen Regierungsstelle "Akkreditierung Austria" nach EN ISO 17025 akkreditiert und unsere Prüfergebnisse entsprechen den höchsten internationalen Normen.



PRÜFUNGEN, DIE IM ERNE LAB DURCHFÜHRT WERDEN KÖNNEN:

- > Kerbschlagbiegeprüfung bis -196°C
EN ISO 148-1, ASTM E23, ASTM A370
- > Zugversuch bei Raumtemperatur bis 400kN und
Warmzugversuch bis 900°C bis 100kN
EN ISO 6892-1, ASTM A370 bzw. EN ISO 6892-2
- > Makroskopische und mikroskopische Untersuchungen*
ASTM A923, ASTM E562, ASTM E112, EN ISO 643, EN ISO 17639
- > Spektralanalyse
ASTM A751, Optische Emissionsspektrometrie (OES)
- > Härteprüfung
Vickers nach EN ISO 6507-1, Brinell nach EN ISO 6506-1
- > Korrosionsprüfung
EN ISO 3651-2, ASTM A262, ASTM G48, ASTM G28*, ASTM A923

* nicht im Akkreditierungsumfang enthalten



INTERESSIERT?

KONTAKTIEREN SIE UNS:

T +43 5524 501-0
lab@ernefittings.com
ernefittings.com