# Z e r t i f i k a t

über die Teilnahme an der Eignungsprüfung

## Zugversuch Stahl bei erhöhter Temperatur
## ASTM E21
## AS-TTSRW-2025-M (AS2509-RWM)

organisiert durch das

**Institut für Eignungsprüfung GmbH**
**Daimlerstraße 8**
**D-45770 Marl**

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-EP-11183-01-00

Das Prüflaboratorium

**Materials Center Leoben Forschung GmbH (MCL)**

**Werkstofftechnik u. -charakterisierung**

**Roseggerstr. 12**

**8700 Leoben**

**Laborcode: 309**

hat an der Eignungsprüfung mit folgendem Ergebnis teilgenommen:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Yield strength (at 0,2 % offset) | Z = | -0,2 | Erfolgreich |
| Tensile strength | Z = | -0,2 | Erfolgreich |
| Elongation after fracture | Z = | -0,4 | Erfolgreich |
| Elongation at fracture | Z = | 0,0 | Erfolgreich |
| Reduction of area | Z = | 0,1 | Erfolgreich |

Marl, 23.10.2025

Dipl.-Ing. C. Weißmüller
Programmkoordinator

Z-Score: $|Z| \leq 2$ erfolgreich teilgenommen; $|Z| \geq 3$ nicht erfolgreich teilgenommen; $2<|Z|<3$ Ergebnis fragwürdig