

DIN EN ISO 14918:1999-03 (D)

Thermisches Spritzen - Prüfung von thermischen Spritzern (ISO 14918:1998);
Deutsche Fassung EN ISO 14918:1998

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 2 |
| Einleitung | 2 |
| 1 Anwendungsbereich | 3 |
| 2 Normative Verweisungen | 3 |
| 3 Definitionen | 3 |
| 3.1 thermischer Spritzer | 3 |
| 3.2 Prüfer oder Prüfstelle | 3 |
| 3.3 spezifische Bewertungsbedingungen | 3 |
| 3.4 Prüfstück | 3 |
| 3.5 Probe | 4 |
| 3.6 Prüfung | 4 |
| 4 Wesentliche Anforderungen an die Prüfung | 4 |
| 4.1 Allgemeines | 4 |
| 4.2 Bedienen der Anlagen | 4 |
| 4.3 Maskierverfahren | 4 |
| 4.4 Oberflächenvorbereitung | 4 |
| 4.5 Umgebungsbedingungen | 4 |
| 4.6 Anwendung der Einrichtung | 4 |
| 5 Zulassungsbereich | 4 |
| 5.1 Allgemeines | 4 |
| 5.2 Thermische Spritzprozesse | 4 |
| 5.3 Qualifikationsbereich | 4 |
| 5.4 Prüfaufsicht | 4 |
| 5.5 Proben | 5 |
| 5.6 Prüfmethoden | 5 |
| 5.7 Abnahmeanforderungen | 5 |
| 5.8 Spritzwerkstoff für die Prüfung | 5 |
| 6 Prüfung | 5 |
| 6.1 Fachkundliche Prüfung | 5 |
| 6.2 Praktische Prüfung | 5 |
| 7 Wiederholungsprüfungen | 5 |
| 7.1 Allgemeines | 5 |
| 7.2 Zusätzliche Prüfungen | 5 |
| 8 Gültigkeitsdauer | 5 |
| 8.1 Erstzulassung | 5 |
| 8.2 Verlängerung | 5 |
| 8.3 Anforderungen | 5 |
| 8.4 Prüfungsplanung | 5 |
| 8.5 Thermische Spritzer mit abgelaufener oder ungültiger Zulassung | 5 |
| 9 Bescheinigung | 6 |
| 9.1 Endgültige Zulassung | 6 |
| 9.2 Prüfberichte | 6 |
| 10 Bezeichnung | 6 |
| Anhang A (normativ) Fachkunde | 6 |
| Anhang B (normativ) Spezifische Bewertungsbedingungen | 7 |
| Anhang C (informativ) Prüfungsbescheinigung für den thermischen Spritzer | 14 |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen | 15 |