

DIN 4882:2023-12 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Elektromagnetische Prüfverfahren - Vergleichskörper für die Schleifbrandprüfung

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Kurzbeschreibung | 4 |
| 5 Einsatzgebiete | 5 |
| 6 Anforderungen an Vergleichskörper | 5 |
| 6.1 Allgemeines | 5 |
| 6.2 Form und Art der künstlichen Inhomogenitäten | 5 |
| 6.3 Lage der künstlichen Inhomogenitäten auf dem Vergleichskörper | 6 |
| 6.4 Lagerung und Beständigkeit der Vergleichskörper | 6 |
| 6.5 Überprüfung vor dem Einsatz | 6 |
| 6.6 Kennzeichnung..... | 6 |
| 7 Herstellung der künstlichen Inhomogenitäten | 6 |
| 8 Zerstörende Referenzverfahren zur Charakterisierung der künstlichen Inhomogenitäten | 7 |
| 9 Prüfbescheinigung | 9 |
| Literaturhinweise | 10 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Beispiele für die Vermessung — Schlifflage | 8 |