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