

# E DIN 4882:2023-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2023-05-19

## Zerstörungsfreie Prüfung - Elektromagnetische Prüfverfahren - Vergleichskörper für die Schleifbrandprüfung

---

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