

# DIN EN ISO 7539-6:2003-07 (D)

**Korrosion der Metalle und Legierungen - Prüfung der Spannungsrisskorrosion - Teil 6: Vorbereitung und Anwendung von angerissenen Proben für die Prüfung unter konstanter Kraft oder konstanter Verformung (ISO 7539-6:2003); Deutsche Fassung EN ISO 7539-6:2003**

---

<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>7</b>
<b>5 Proben</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Einleitung und Ausbreitung von Ermüdungsanrissen</b> .....	<b>26</b>
<b>7 Durchführung</b> .....	<b>29</b>
<b>8 Prüfbericht</b> .....	<b>37</b>
<b>Anhang A (normativ) Anwendung von gekerbten Proben bei Prüfungen der Spannungsrisskorrosion</b> .....	<b>39</b>
<b>Anhang B (normativ) Bestimmung der Risswachstumsgeschwindigkeit</b> .....	<b>42</b>
<b>Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen</b> .....	<b>43</b>