

# DIN EN 990:2003-01 (D)

Prüfverfahren zur Überprüfung des Korrosionsschutzes der Bewehrung in dampfgehärtetem Porenbeton und in haufwerksporigem Leichtbeton; Deutsche Fassung EN 990:2002

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>3</b>
<b>3 Prinzip</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Geräte</b> .....	<b>4</b>
<b>5 Probekörper</b> .....	<b>4</b>
<b>5.1 Allgemeines</b> .....	<b>4</b>
<b>5.2 Versiegelung der Stirnflächen und Konditionierung der Probekörper</b> .....	<b>5</b>
<b>6 Korrosionsprüfungen</b> .....	<b>5</b>
<b>6.1 Kurzzeitprüfung mit abwechselndem Befeuchten mit Natriumchlorid-Lösung und Trocknen in Luft (Verfahren 1)</b> .....	<b>5</b>
<b>6.1.1 Beanspruchungszyklen</b> .....	<b>5</b>
<b>6.1.2 Untersuchung der Stahloberfläche und Bewertung der Ergebnisse</b> .....	<b>6</b>
<b>6.2 Kurzzeitprüfung mit abwechselndem Befeuchten mit Wasser und Trocknen in warmer Luft (Verfahren 2)</b> .....	<b>6</b>
<b>6.2.1 Beanspruchungszyklen</b> .....	<b>6</b>
<b>6.2.2 Untersuchung der Stahloberfläche und Bewertung der Ergebnisse</b> .....	<b>6</b>
<b>6.3 Kurzzeitprüfung mit wechselnder Temperatur (Verfahren 3)</b> .....	<b>7</b>
<b>6.3.1 Beanspruchungszyklen</b> .....	<b>7</b>
<b>6.3.2 Untersuchung der Stahloberfläche und Bewertung der Ergebnisse</b> .....	<b>7</b>
<b>7 Prüfbericht</b> .....	<b>7</b>