

# DIN 55908:1998-07 (D)

## Pigmente - Zinkweiß (Zinkoxid) - Analysenverfahren

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>2</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>2</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>2</b>
<b>3 Bezeichnung des Verfahrens</b> .....	<b>3</b>
<b>4 Probenahme</b> .....	<b>3</b>
<b>5 Anzahl der Analysen</b> .....	<b>3</b>
<b>6 Bestimmung des Zinkoxidgehaltes</b> .....	<b>4</b>
<b>7 Bestimmung des Blei-, Cadmium-, Eisen-, Kupfer- und Mangangehaltes</b> .....	<b>5</b>
<b>8 Bestimmung des Gehaltes an wasserlöslichen Chloriden</b> .....	<b>7</b>
<b>9 Bestimmung des Schwefelgehaltes (Gesamtschwefel)</b> .....	<b>7</b>
<b>10 Bestimmung des Gehaltes an wasserlöslichen Anteilen</b> .....	<b>8</b>
<b>11 Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit des wäßrigen Extraktes</b> .....	<b>8</b>
<b>12 Bestimmung des Glühverlustes</b> .....	<b>8</b>
<b>13 Bestimmung der bei 105 °C flüchtigen Anteile</b> .....	<b>9</b>
<b>14 Bestimmung des Siebrückstandes</b> .....	<b>9</b>
<b>14.1 Bestimmung des Siebrückstandes mit Wasser als Spülflüssigkeit mit dem Mocker-Gerät</b> ..	<b>9</b>
<b>14.2 Bestimmung des Siebrückstandes mit Wasser als Spülflüssigkeit, Handverfahren</b> <b>9 15</b>	
<b>Bestimmung der Ölzahl</b> .....	<b>9</b>
<b>16 Bestimmung der Alkalität oder Acidität</b> .....	<b>9</b>
<b>17 Bestimmung des pH-Wertes</b> .....	<b>9</b>
<b>18 Bestimmung der spezifischen Oberfläche durch Gasadsorption</b> .....	<b>9</b>
<b>19 Bestimmung der Helligkeit bzw. des Weißgrades</b> .....	<b>9</b>
<b>20 Bestimmung der salzsäureunlöslichen Anteile</b> .....	<b>10</b>
<b>21 Prüfbericht</b> .....	<b>10</b>
<b>Anhang A (informativ) Erläuterungen</b> .....	<b>11</b>