

# DIN EN ISO 28706-1:2011-08 (D)

Emails und Emailierungen - Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion - Teil 1: Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion durch Säuren bei Raumtemperatur (ISO 28706-1:2008); Deutsche Fassung EN ISO 28706-1:2011

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Reagenzien</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Materialien und Geräte</b> .....	<b>6</b>
<b>6 Proben</b> .....	<b>7</b>
<b>7 Durchführung</b> .....	<b>7</b>
<b>7.1 Angriff durch die Prüflösung</b> .....	<b>7</b>
<b>7.2 Bestimmung</b> .....	<b>7</b>
<b>7.2.1 Allgemeines</b> .....	<b>7</b>
<b>7.2.2 Visuelle Prüfung</b> .....	<b>8</b>
<b>7.2.3 Abreibprüfung (trocken)</b> .....	<b>8</b>
<b>7.2.4 Abreibprüfung (feucht)</b> .....	<b>8</b>
<b>8 Einteilung der Ergebnisse in Klassen</b> .....	<b>8</b>
<b>9 Prüfung mit Citronensäure bei Raumtemperatur</b> .....	<b>9</b>
<b>9.1 Prüflösung</b> .....	<b>9</b>
<b>9.2 Prüfdauer</b> .....	<b>9</b>
<b>9.3 Prüfbericht</b> .....	<b>9</b>
<b>10 Prüfung mit Schwefelsäure bei Raumtemperatur</b> .....	<b>9</b>
<b>10.1 Prüflösung</b> .....	<b>9</b>
<b>10.2 Prüfdauer</b> .....	<b>9</b>
<b>10.3 Prüfbericht</b> .....	<b>10</b>
<b>11 Prüfung mit weiteren Prüflösungen bei Raumtemperatur</b> .....	<b>10</b>
<b>11.1 Prüflösung</b> .....	<b>10</b>
<b>11.2 Prüfdauer</b> .....	<b>10</b>
<b>11.3 Prüfbericht</b> .....	<b>10</b>