

# DIN EN ISO 9224:2012-05 (D)

Korrosion von Metallen und Legierungen - Korrosivität von Atmosphären -  
Anhaltswerte für die Korrosivitätskategorien (ISO 9224:2012); Deutsche Fassung EN  
ISO 9224:2012

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Vorhersage eines Korrosionsangriffs nach längerer Auslagerung</b> .....	<b>6</b>
<b>6 Besondere Kriterien für die Berechnung der Korrosionsgeschwindigkeiten von Konstruktionsmetallen</b> .....	<b>7</b>
<b>6.1 Stähle</b> .....	<b>7</b>
<b>6.2 Zinkhaltige Materialien</b> .....	<b>8</b>
<b>6.3 Kupferlegierungen</b> .....	<b>8</b>
<b>6.4 Aluminiumlegierungen</b> .....	<b>8</b>
<b>7 Langzeitauslagerungen</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang A (informativ) Beispiel für einen maximalen Korrosionsangriff nach längeren Auslagerungsdauern hinsichtlich der Korrosivitätskategorien</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang B (informativ) Mittlere anfängliche und stationäre Korrosionsgeschwindigkeiten in Intervallen bezogen auf die klassifizierten Korrosivitätskategorien</b> .....	<b>15</b>
<b>Anhang C (informativ) Vorhersage des Korrosionsangriffs bei Stählen in Bezug auf deren Zusammensetzung</b> .....	<b>16</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>18</b>