

# DIN EN ISO 26945:2011-06 (D)

## Metallische und andere anorganische Überzüge - Galvanische Überzüge aus Zinn-Cobalt-Legierungen (ISO 26945:2011); Deutsche Fassung EN ISO 26945:2011

---

<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>6</b>
<b>4 Wesentliche Informationen, die der Auftraggeber dem Hersteller der Überzüge zur Verfügung stellen muss</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Bezeichnung</b> .....	<b>7</b>
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Aufbau der Bezeichnung .....	7
5.3 Bezeichnung des Grundmaterials .....	7
5.4 Bezeichnung der Wärmebehandlungen .....	8
5.5 Beispiele .....	8
<b>6 Anforderungen</b> .....	<b>8</b>
6.1 Grundmaterial .....	8
6.2 Aussehen .....	9
6.3 Zwischenüberzüge .....	9
6.4 Schichtdicke .....	9
6.5 Haftfestigkeit .....	10
6.6 Qualitätsprüfungsverfahren von Zinn-Cobalt-Legierungsüberzügen .....	10
6.7 Wärmebehandlung zur Spannungsverminderung vor der Metallabscheidung .....	11
6.8 Wärmebehandlung zur Verminderung der Gefahr des wasserstoffinduzierten Sprödbruchs nach der Metallabscheidung .....	11
<b>7 Probenahme</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang A (normativ) Verfahren zur Messung der Schichtdicke von Zinn-Cobalt-Überzügen</b> .....	<b>12</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>14</b>