

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

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Wesentliche Informationen, die der Auftraggeber dem Hersteller der Überzüge zur Verfügung stellen muss	6
5 Bezeichnung	7
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
6 Anforderungen	8
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
7 Probenahme	11
Anhang A (normativ) Verfahren zur Messung der Schichtdicke von Zinn-Cobalt-Überzügen	12
Literaturhinweise	14