DIN EN ISO 2081:2018-07 (D)

Metallische und andere anorganische Überzüge - Galvanische Zinküberzüge auf Eisenwerkstoffen mit zusätzlicher Behandlung (ISO 2081:2018); Deutsche Fassung EN ISO 2081:2018

Inha	It	Seite
Europ	äisches Vorwort	3
Vorwe	ort	4
	eitung	
1		
2	Normative Verweisungen	7
3		
3.1	Begriffe	
3.2	Abkürzungen	
3.3	Symbole	8
4	Informationen, die dem Hersteller der Überzüge vom Auftraggeber zur Verfügung zu stellen sind	B
4.1	Wesentliche Informationen	
4.2	Zusätzliche Informationen	9
5	Bezeichnung	9
5.1	Allgemeines	
5.2	Aufbau der Bezeichnung	10
5.3	Bezeichnung des Grundmetalls	
5.4	Bezeichnung der Wärmebehandlungsanforderungen	11
6	Anforderungen	11
6.1	Aussehen	
6.2	Schichtdicke	
6.3	Dreiwertige Chromatierüberzüge und andere zusätzliche Behandlungen	
6.4	Haftfestigkeit der Zink- und dreiwertige Chromatierüberzüge	
6.5	Beschleunigte Korrosionsprüfung	
6.5.1 6.5.2	Neutrale SalzsprühnebelprüfungBewertung der Korrosion	
6.6	Wärmebehandlung zur Spannungsverminderung vor der Vorbehandlung und	13
0.0	Metallabscheidung	13
6.7	Wärmebehandlung zur Verminderung der Gefahr des wasserstoffinduzierten	
	Sprödbruchs nach der Metallabscheidung	14
7	Probenahme	14
Anhai	ng A (normativ) Bezeichnung zusätzlicher Behandlungen	15
A.1	Allgemeines	
A.2	Versiegelung	
A.3	Andere zusätzliche Behandlungen als dreiwertige Chromatierüberzüge	16
Anhai	ng B (normativ) Messung der durchschnittlichen Schichtdicke eines Überzugs auf kleiner Bauteilen	
B.1	Materialien	
B.2	Durchführung	
	turhinweise	
Lucra	LUTHIIWEISE	I 8