

DIN EN ISO 22068:2014-06 (D)

Sintermetallpulverspritzguss - Anforderungen (ISO 22068:2012); Deutsche Fassung EN ISO 22068:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Prüfverfahren zur Bestimmung der normativen Eigenschaften	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Chemische Zusammensetzung	5
4.3 Dichte	5
4.4 Zugfestigkeit	5
4.5 Dehngrenze	5
4.6 Bruchdehnung	5
4.7 Magnetische Eigenschaften	5
5 Sonstige Prüfverfahren	6
5.1 Härte	6
5.2 Korrosionsbeständigkeit	6
6 Informationen und erklärende Anmerkungen	6
6.1 Konzept Mindestwert	6
6.2 Mindestwerte für mechanische Eigenschaften	6
6.3 Abnahmeprüfung	7
6.4 Chemische Zusammensetzung	7
6.5 Dichte und Restporosität	7
6.6 Wärmebehandlung	7
7 Werkstoffbezeichnung	8
7.1 Bezeichnungssystem	8
7.2 Beschreibungsbereich	8
7.3 Identifizierungsbereich	8
7.4 Merkmale-Block	8
8 Werkstoffanforderungen	9
Literaturhinweise	16