

# DIN EN ISO 14232-1:2017-08 (D)

## Thermisches Spritzen - Pulver - Teil 1: Zusammensetzung und technische Lieferbedingungen (ISO 14232-1:2017); Deutsche Fassung EN ISO 14232-1:2017

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Eigenschaften und Eigenschaftsbestimmung von Pulvern zum thermischen Spritzen.....	6
4.1 Probenahme und Probenteilung.....	6
4.2 Chemische Zusammensetzung.....	7
4.3 Korngrößenbereich — Korngrößenverteilung.....	7
4.4 Herstellungsverfahren — Kornform.....	8
4.5 Füllichte.....	8
4.6 Fließfähigkeit.....	9
4.7 Mikrostruktur.....	9
4.8 Phasenbestimmung und -zusammensetzung.....	9
4.9 Zusammenfassung.....	9
5 Einteilung der Pulver.....	9
6 Pulverkennzeichnung und -bezeichnung.....	10
7 Lieferbedingungen.....	10
8 Bescheinigung.....	10
Anhang A (informativ) Kornform und Morphologie von Pulvern.....	11
Literaturhinweise.....	14