

DIN EN ISO 4499-2:2010-10 (D)

Hartmetalle - Metallographische Bestimmung der Mikrostruktur - Teil 2: Messung der WC Korngröße (ISO 4499-2:2008); Deutsche Fassung EN ISO 4499-2:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe, Abkürzungen, Symbole und Einheiten	5
3.1 Allgemeines	5
3.2 Begriffe	5
3.3 Symbole, Abkürzungen und Einheiten	6
4 Allgemeine Informationen	7
5 Prüfeinrichtung	8
6 Kalibrierung	8
7 Korngrößenmessung mit Linienschnittverfahren	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Probenahme	9
7.2.1 Probenahme von Erzeugnissen	9
7.2.2 Probenahme bezüglich Mikrostruktur	10
7.3 Messfehler	10
7.3.1 Systematische und zufällige Fehler	10
7.3.2 Große WC-Korngrößen	11
7.3.3 Kleinste messbare Schnittlinienlänge	11
8 Auswertung	12
Anhang A (informativ) Fallstudie zur Messung	14
Anhang B (informativ) Proforma-Bericht	19
Literaturhinweise	21