

# DIN EN ISO 4499-1:2010-10 (D)

## Hartmetalle - Metallographische Bestimmung der Mikrostruktur - Teil 1: Gefügebilder und Beschreibung (ISO 4499-1:2008); Deutsche Fassung EN ISO 4499-1:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Prüfeinrichtung .....	4
5 Vorbereitung der Schliifprobe .....	4
6 Durchführung .....	5
6.1 Metallographische Präparation .....	5
6.1.1 Allgemeines .....	5
6.1.2 Trennen .....	5
6.1.3 Einbetten .....	5
6.1.4 Schleifen .....	6
6.1.5 Läppen .....	6
6.1.6 Polieren .....	6
6.1.7 Reinigung .....	7
6.2 Ätzen .....	8
6.2.1 Allgemeines .....	8
7 Prüfbericht .....	12
Literaturhinweise .....	13