

# DIN EN ISO 14705:2021-04 (D)

Hochleistungskeramik - Härteprüfung von monolithischer Keramik bei Raumtemperatur (ISO 14705:2016); Deutsche Fassung EN ISO 14705:2021

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Vickers-Härte.....	6
4.1 Kurzbeschreibung.....	6
4.2 Symbole, Abkürzungen und Bezeichnungen .....	6
4.3 Bedeutung und Anwendung.....	8
4.4 Prüfeinrichtung.....	9
4.5 Prüfstücke.....	9
4.6 Verfahren .....	9
4.7 Genauigkeit und Unsicherheiten.....	12
4.8 Prüfbericht .....	13
5 Knoop-Härte.....	16
5.1 Kurzbeschreibung.....	16
5.2 Symbole und Bezeichnungen.....	16
5.3 Bedeutung und Anwendung.....	18
5.4 Prüfeinrichtung.....	18
5.5 Prüfstücke.....	19
5.6 Verfahren .....	19
5.7 Genauigkeit und Unsicherheit.....	20
5.8 Prüfbericht .....	21
Literaturhinweise .....	26