

E DIN EN ISO 8442-9:2017-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-04-14

**Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Schneidwaren und
Tafelgeräte - Teil 9: Anforderungen für keramische Messer (ISO/DIS 8442-9:2017);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 8442-9:2017**

**Materials and articles in contact with foodstuffs - Cutlery and table holloware - Part 9:
Requirements for ceramic knives (ISO/DIS 8442-9:2017); German and English version
prEN ISO 8442-9:2017**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Material und Aufbau.....	5
5 Leistung	6
5.1 Festigkeit von Keramikklingen.....	6
5.2 Schärfe und Schnitthaltigkeit.....	6
5.3 Schlagfestigkeit der Schrägfläche von Keramikklingen	6
5.3.1 Allgemeines.....	6
5.3.2 Prüfeinrichtung.....	6
5.3.3 Prüfverfahren.....	6
5.4 Haftfestigkeit der Beschichtung und Bedruckung von Keramikklingen.....	7
5.4.1 Allgemeines.....	7
5.4.2 Prüfeinrichtung.....	7
5.4.3 Prüfverfahren.....	7
5.5 Spülmaschinenbeständigkeit.....	7
5.6 Temperaturwechselbeständigkeit	7
6 Sicherheitskennzeichnung.....	7
Anhang A (normativ) Metallografie-Erkennung.....	8
Anhang B (normativ) Schematische Darstellung der Schlagfestigkeit der Schrägfläche einer Keramikklinge.....	9
Anhang C (normativ) Prüfeinrichtung zur Prüfung der Haftfestigkeit von Beschichtung und Bedruckung einer Keramikklinge	11