

DIN EN 12983-2:2026-02 (D)

Kochgeschirre - Haushaltskochgeschirre zur Verwendung auf einem Herd oder Kochfeld - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen an Keramik-Kochgeschirr und Glasdeckel; Deutsche Fassung EN 12983-2:2023+A1:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Schlagfestigkeit	7
4.1 A1 Randbereich und Griffe	7
4.2 Glasdeckel des Kochgeschirrs (Stahlkugel-Schlagprüfung)	7
5 Temperaturwechselbeständigkeit von Keramik oder Glaskeramik bzw. Vitrokeramik und Glasdeckel	8
6 A1 Verwendung auf dem Kochfeld A1	8
7 A1 Antihaft-Oberflächen A1	8
8 Leicht zu reinigende A1 Oberflächen A1	8
9 A1 Thermisch vorgespannte Glasdeckel A1	8
10 Produktinformation	8
10.1 Informationen am Verkaufsort.....	8
10.2 Pflege-, Sicherheits- und Gebrauchsanweisung - Allgemeine Anweisungen.....	9
Anhang A (normativ) A1 Leistungsprüfung von Keramik-Kochgeschirr, das zur Verwendung auf einem Kochfeld bestimmt ist A1	10
A.1 Vorrichtung	10
A.2 Durchführung	10
Anhang B (normativ) A1 Stahlkugel-Schlagprüfung für Glasdeckel von Kochgeschirren	12
Anhang C (normativ) A1 Prüfung der Bruchstruktur	14
C.1 Vorrichtung	14
C.2 Verfahren	14
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild B.1 — Stahlkugel-Schlagprüfung — Glasdeckel mit Loch	12
Bild B.2 — Stahlkugel-Schlagprüfung — Glasdeckel mit verdeckter Prüflinie	13
Bild C.1 — Beispiele für rissfreie Bruchstücke und die Beurteilung in Bezug auf die Anzahl A1	15