

DIN 51032

ICS 25.220.50; 67.250; 81.060.20

Mit DIN ISO 4531-2:2015-07
Ersatz für
DIN 51032:1986-02

**Keramik, Glas, Glaskeramik –
Grenzwerte für die Abgabe von Blei und Cadmium aus
Bedarfsgegenständen in Kontakt mit Lebensmitteln**

Ceramics, glass, glass ceramics –
Permissible limits for the release of lead and cadmium from articles intended for use in
contact with food

Céramiques, verres, vitro-céramiques –
Limites admissibles pour l'émission de plomb et de cadmium par les articles en contact avec
les aliments

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Gruppen von Bedarfsgegenständen.....	6
5 Grenzwerte.....	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Bedarfsgegenstände aus keramischem Werkstoff, sowie aus Glas und Glaskeramik mit innen dekorierte Oberfläche.....	7
5.3 Bedarfsgegenstände aus Glas und Glaskeramik	8
5.4 Trinkrand	8
5.5 Behältnisse mit Deckel	8
Literaturhinweise.....	8

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-08-94 AA „Bedarfsgegenstände aus Glas oder Keramik in Kontakt mit Lebensmitteln — Prüfung der Ionenabgabe“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP) erarbeitet.

Dieses Dokument steht im Zusammenhang mit der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaft 84/500/EWG vom 15. Oktober 1984 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Keramikgegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen (nachfolgend „EU-Richtlinie für Keramikgegenstände“ genannt).

Dieses Dokument ersetzt zusammen mit DIN ISO 4531-2:2015-07 die DIN 51032:1986-02.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 51032:1986-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Eingrenzung des Anwendungsbereiches auf Keramik, Glas und Glaskeramik;
- b) diese Norm gilt nicht mehr für Puppenküchengeschirr;
- c) Ergänzung des deutschen Titels um „in Kontakt mit Lebensmitteln“, entsprechend dem Aufgabengebiet des Arbeitsausschusses und den Titeln auf Englisch und auf Französisch;
- d) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 51032: 1977-12, 1986-02