

# DIN ISO 719:1989-12 (D)

Glas; Wasserbeständigkeit von Glasgrieß bei 98 °C; Prüfverfahren und Klasseneinteilung; Identisch mit ISO 719:1985

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	1
Bemerkungen zum Norminhalt .....	1
2 Verweisungen auf andere Normen .....	5
3 Kurzbeschreibung des Verfahrens .....	5
4 Chemikalien .....	5
4.1 Wasser der Qualität .....	5
4.2 Salzsäure .....	5
4.3 Salzsäure .....	5
4.4 Methylrot-Indikatorlösung .....	5
4.5 Aceton .....	5
4.6 Destilliertes Wasser oder Wasser gleicher Reinheit .....	5
5 Geräte .....	5
5.1 Waage .....	5
5.2 Büretten .....	5
5.3 Pipette .....	5
5.4 Meßkolben .....	5
5.5 Erlenmeyerkolben .....	6
5.6 Kochkolben .....	6
5.7 Becher .....	6
5.8 Wägegläser .....	6
5.9 Exsikkator .....	6
5.10 Hammer .....	6
5.11 Mörser und Stößel .....	6
5.12 Magnet .....	6
5.13 Siebe .....	6
5.14 Kugelmühle .....	6
5.15 Siebmaschine .....	6
5.16 Ultraschallbad .....	6
5.17 Wärmekammer .....	6
5.18 Thermometer .....	6
5.19 Heizbad .....	6
6 Vorbereitung der Proben .....	6
6.1 Dichte des Glases .....	6
6.2 Zerkleinerung .....	6
6.3 Manuelle Vorbereitung .....	6
6.4 Mechanische Vorbereitung .....	7
6.5 Reinigen .....	7
7 Durchführung .....	7
8 Auswertung .....	7
8.1 Berechnung .....	7
8.2 Klasseneinteilung .....	7
8.3 Bezeichnung .....	8
9 Prüfbericht .....	8
Zitierte Normen .....	9
Weitere Normen und andere Unterlagen .....	9
Frühere Ausgaben .....	9
Internationale Patentklassifikation .....	10