

DIN EN ISO 28706-4:2011-08 (D)

Emails und Emailierungen - Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion - Teil 4: Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion durch alkalische Flüssigkeiten unter Verwendung eines Gerätes mit zylindrischem Gefäß (ISO 28706-4:2008); Deutsche Fassung EN ISO 28706-4:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Kurzbeschreibung	6
4 Reagenzien	6
5 Geräte und Prüfmittel	7
6 Proben	12
7 Durchführung	12
8 Angabe der Ergebnisse	13
8.1 Flächenbezogener Gesamtmassenverlust	13
8.2 Abtragsrate	14
9 Prüfung mit heißer Natronlauge	14
9.1 Allgemeines	14
9.2 Prüflösung, $c(\text{NaOH}) = 0,1 \text{ mol/l}$	14
9.3 Prüftemperatur	14
9.4 Dauer der Prüfung	14
9.5 Prüfbericht	15
10 Weitere Prüflösungen	15
10.1 Allgemeines	15
10.2 Prüflösung	15
10.3 Prüftemperatur	15
10.4 Prüfdauer	15
10.5 Prüfbericht	16
Literaturhinweise	17