

DIN 55953

DIN

ICS 87.060.20

Ersatz für
DIN 55953:1981-05**Bindemittel für Beschichtungsstoffe –
Celluloseester organischer Säuren –
Prüfung**Binders for paints and varnishes –
Cellulose esters of organic acids –
TestingLiants pour peintures et vernis –
Esters de cellulose d'acides organiques –
Essai

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Probenahme	6
5 Viskosität	6
6 Hydroxylzahl	6
7 Säurezahl	7
8 Dichte	7
9 Wassergehalt.....	7
10 Quantitative Bestimmung des Acetylgehaltes	7
11 Thermische Stabilität.....	11
12 Trübung der Lösung	12
13 Bezeichnung der Verfahren	12
14 Prüfbericht.....	12
Literaturhinweise.....	13

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 002-00-02 AA „Lackrohstoffe“ im DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) erarbeitet.

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 55953:1981-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) den verwendeten Chemikalien wurden die CAS-Nummern zugeordnet;
- b) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- c) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 55953: 1981-05

Einleitung

In dieser Norm bedeutet % bei Angabe von Gehalten von Lösungen Massenanteil n Prozent. Falls nichts anderes angegeben wird, gilt für Reagenzien der Reinheitsgrad „zur Analyse“ und als Bezugstemperatur für die Dichte von Flüssigkeiten 20 °C. Reagenzlösungen ohne Angabe des Lösemittels sind Lösungen in destilliertem Wasser oder Wasser entsprechender Reinheit. Bei analytischen Arbeitsgängen bedeutet Wasser destilliertes Wasser oder Wasser entsprechender Reinheit.