

DIN 55939

ICS 87.060.20

Ersatz für
DIN 55939:1999-06**Bindemittel für Beschichtungsstoffe –
Rizinusöl –
Anforderungen und Prüfung**

Binders for paints and varnishes –
Castor oil –
Requirements and methods of test

Liants pour peintures et vernis –
Huile de ricin –
Caractéristiques requises et méthodes d'essai

Gesamtumfang 5 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Vorwort

Die vorliegende Norm wurde vom NAB-Arbeitsausschuss 2 „Lackrohstoffe“ ausgearbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 55939:1999-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Säurezahl wurde geändert;
- b) die Prüfnormen wurden aktualisiert;
- c) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 55939: 1968-02, 1979-10, 1992-11, 1999-06

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Rizinusöl nach Abschnitt 3 zur Verwendung in Lacken, Anstrichstoffen und ähnlichen Beschichtungsstoffen¹⁾.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokumentes erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokumentes (einschließlich aller Änderungen).

DIN 51423-1, *Prüfung von Mineralölen — Messung der Brechzahl mit dem Präzisionsrefraktometer*

DIN 51423-2, *Prüfung von Mineralölen — Messung der Brechzahl mit dem Abbe-Refraktometer*

DIN 53015, *Viskosimetrie — Messung der Viskosität mit dem Kugelfallviskosimeter nach Höppler*

DIN 53240, *Bestimmung der Hydroxylzahl*

DIN 53241-1, *Bestimmung der Iodzahl — Teil 1: Verfahren mit Wijs-Lösung*

DIN 55957, *Bindemittel für Beschichtungsstoffe — Methylierung und Silylierung von Fettsäuren und gas-chromatographische Analyse*

DIN EN 1557, *Grenzflächenaktive Stoffe — Farbmétrische Charakterisierung von optisch klaren, gefärbten Flüssigkeiten (Produkten) als X-, Y-, Z-Transmissions-Farbwert*

1) Begriff Beschichtungsstoff siehe DIN EN ISO 4618.