

DIN 51353



ICS 29.040.10

Ersatz für
DIN 51353:1985-12

**Prüfung von Isolierölen –
Prüfung auf korrosiven Schwefel –
Silberstreifenprüfung**

Testing of insulating oils –
Detection of corrosive sulfur –
Silver strip test

Essai des huiles isolantes –
Décèlement du soufre corrosif –
Essai à la lame d'argent

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)
Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung des Verfahrens	5
5 Geräte	6
6 Chemikalien und Prüfmittel	6
7 Probenahme	6
8 Vorbereitung	6
8.1 Vorbereiten der Kolben	6
8.2 Vorbereiten der Silberstreifen	6
9 Durchführung der Prüfung	7
10 Auswertung	7
11 Prüfbericht	7
Literaturhinweise	8

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-06-61 AA „Prüfung von Schmierölen, sonstigen Ölen und Paraffinen“ im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des DIN-Normenausschusses Materialprüfung (NMP) 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.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 51353:1985-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt „Erläuterungen“ wurde in die Einleitung verschoben und überarbeitet;
- b) Abschnitt „Zweck“ wurde in den Anwendungsbereich verschoben;
- c) das gesamte Dokument wurde redaktionell überarbeitet;
- d) die Verweisungen wurden aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN 51353: 1965-01, 1977-09, 1985-12