

DIN 50018

ICS 25.220.99; 77.060

Ersatz für
DIN 50018:1997-06**Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre**

Testing in a saturated atmosphere in the presence of sulfur dioxide

Essai dans une atmosphère saturée en présence de dioxyde de soufre

Gesamtumfang 7 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Prüfeinrichtung und Werkstoff.....	5
5 Bezeichnung.....	5
6 Proben.....	5
7 Anordnung der Proben	5
8 Durchführung	5
8.1 Prüfbedingungen und Durchführung	5
8.2 Prüfdauer	5
9 Funktionsprüfung der Prüfeinrichtung.....	6
9.1 Allgemeines	6
9.2 Versuchswerkstoff.....	6
9.3 Probenvorbereitung.....	6
9.4 Durchführung der Funktionsprüfung	7
9.5 Entfernen der Korrosionsprodukte.....	7
9.6 Auswägen der Proben	7
9.7 Auswertung der Ergebnisse	7
10 Prüfbericht.....	7

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 062-01-71 AA „Korrosion und Korrosionsschutz“ im Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 50018:1997-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung der Bezeichnungen der Prüfklimäte an die Bezeichnung nach DIN EN ISO 6270-2;
- b) Überarbeitung der Funktionsprüfung der Prüfeinrichtung, um Übereinstimmung der Anforderungen an die Blindproben mit DIN EN ISO 6988 zu gewährleisten;
- c) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 50018: 1963-12, 1978-05, 1988-06, 1997-06