

DIN EN 15457:2007-10 (D)

Beschichtungsstoffe - Laborverfahren für die Prüfung der Wirksamkeit von Filmkonservierungsmitteln in einer Beschichtung gegen Pilze; Deutsche Fassung EN 15457:2007

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Kurzbeschreibung | 5 |
| 4 Geräte und Prüfmittel | 5 |
| 5 Pilze: | 6 |
| 5.1 Pilze, die eher im Außenbereich wachsen: | 6 |
| 5.2 Pilze, die eher im Innenbereich wachsen: | 6 |
| 6 Probennahme und Herstellen von Probenstücken und Prüfkörpern | 7 |
| 6.1 Probenahme | 7 |
| 6.2 Herstellen der Probenstücke (siehe Anhang A) | 7 |
| 6.3 Konditionieren der Probenstücke | 7 |
| 6.4 Herstellen und Anzahl von Prüfkörpern | 7 |
| 7 Durchführung | 7 |
| 7.1 Vorbereiten der Petrischalen mit dem Nährmedium | 7 |
| 7.2 Herstellen von Stammkulturen und Gebrauchskulturen | 7 |
| 7.3 Herstellen der Sporensuspension | 7 |
| 7.4 Beimpfen und Bebrüten (siehe Anhang A) | 8 |
| 7.5 Bewertung | 8 |
| 8 Prüfbericht | 9 |
| Anhang A (informativ) Bild A.1 — Bestimmung der Beständigkeit gegen Pilzbewuchs | 10 |