

DIN EN 15458:2014-11 (D)

Beschichtungsstoffe - Laborverfahren für die Prüfung der Wirksamkeit von Filmkonservierungsmitteln in einer Beschichtung gegen Algen; Deutsche Fassung EN 15458:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Geräte und Prüfmittel	5
6 Mikroorganismen	6
7 Probenahme und Herstellen von Probenstücken und Probenkörpern	7
7.1 Probenahme	7
7.2 Herstellen der Probenstücke (siehe Anhang A)	7
7.3 Konditionieren der Probenstücke	7
7.4 Herstellen und Anzahl von Probenkörpern	7
8 Durchführung	7
8.1 Herstellen von Bolds Basal-Medium	7
8.2 Herstellen der Stammlösungen	7
8.3 Vorbereiten der Petrischalen mit Nährmedium	8
8.4 Herstellen von Stammkulturen und Gebrauchskulturen	8
8.5 Herstellen der Algensuspension	9
8.6 Beimpfen und Bebrüten (siehe Anhang A)	9
8.7 Bewertung	9
9 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Labormethode für die Prüfung der Wirksamkeit von Filmkonservierungsmitteln in einer Beschichtung gegen Algen	11
Literaturhinweise	12