

DIN EN 15458:2022-05 (D)

Beschichtungsstoffe - Laborverfahren für die Prüfung der Wirksamkeit von Filmkonservierungsmitteln in einer Beschichtung gegen Algen; Deutsche Fassung EN 15458:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Geräte und Prüfmittel.....	6
6 Mikroorganismen.....	7
7 Probenahme und Herstellen von Prüfproben 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.....	8
8 Durchführung	8
8.1 Herstellen von Bolds Basal-Medium	8
8.2 Herstellen der BBM-Stammlösungen.....	8
8.3 Vorbereiten der Petrischalen mit Nährmedium	9
8.4 Herstellen von Stammkulturen und Gebrauchskulturen.....	9
8.4.1 Stammkulturen:	9
8.4.2 Gebrauchskulturen:.....	10
8.5 Herstellen der Algensuspension	10
8.6 Beimpfen und Bebrüten (siehe Anhang A).....	10
8.7 Bewertung	11
9 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Labormethode für die Prüfung der Wirksamkeit von Filmkonservierungsmitteln in einer Beschichtung gegen Algen.....	13
Literaturhinweise	14