

DIN EN 15458

ICS 87.040

Einsprüche bis 2014-03-24
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 15458:2007-10

Entwurf

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

Paints and varnishes –

Laboratory method for testing the efficacy of film preservatives in a coating against algae;
German version FprEN 15458:2014

Peinture et vernis –

Méthode d'essai en laboratoire permettant de vérifier l'efficacité des préservateurs du feuil
d'un revêtement contre les algues;

Version allemande FprEN 15458:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-01-24 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nab@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (FprEN 15458:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 002-00-15 AA im Normenausschuss „Beschichtungsstoffe und Beschichtungen“ (NAB) verantwortlich.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 15458:2007-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) ein neuer Begriff „Wirkstoff“ wurde eingeführt;
- b) die Bezeichnungen der Algenkulturen wurden aktualisiert;
- c) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Beschichtungsstoffe — Laborverfahren für die Prüfung der Wirksamkeit von Filmkonservierungsmitteln in einer Beschichtung gegen Pilze; Deutsche Fassung FprEN 15458:2014

Peinture et vernis — Méthode d'essai en laboratoire permettant de vérifier l'efficacité des préservateurs du feuillet d'un revêtement contre les algues; Version allemande FprEN 15458:2014

Paints and varnishes — Laboratory method for testing the efficacy of film preservatives in a coating against algae; German version FprEN 15458:2014

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: einstufiges Annahmeverfahren
Dokument-Sprache: D

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	12

Vorwort

Dieses Dokument (FprEN 15458:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zum einstufigen Annahmeverfahren vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 15458:2007 ersetzen.