

DIN EN 13523-9

ICS 25.220.60

Einsprüche bis 2012-12-29
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 13523-9:2001-12

Entwurf

**Bandbeschichtete Metalle –
Prüfverfahren –
Teil 9: Beständigkeit gegen Eintauchen in Wasser;
Deutsche Fassung prEN 13523-9:2012**

Coil coated metals –
Test methods –
Part 9: Resistance to water immersion;
German version prEN 13523-9:2012

Tôles prélaquées –
Méthodes d'essai –
Partie 9: Résistance à l'immersion dans l'eau;
Version allemande prEN 13523-9:2012

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2012-10-22 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 als Datei per E-Mail an nab@din.de 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 online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de, sofern dort wiedergegeben;
- 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 12 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Nationales Vorwort

Der europäische Norm-Entwurf prEN 13523-9:2012 fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ (Sekretariat: DIN, Deutschland). Er wurde von der Arbeitsgruppe CEN/TC 139/WG 9 „Prüfung von bandbeschichteten Metallen“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) ausgearbeitet.

Das zuständige nationale Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 002-00-07 AA „Allgemeine Prüfverfahren für Beschichtungsstoffe und Beschichtungen“ im Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13523-9:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) in 5.3 wurde der Winkel 15° bis 20° zur Senkrechten in Nennwinkel geändert;
- b) in 5.5 wurde die Beschreibung des Ritzwerkzeuges und des Ritzes überarbeitet und an EN 13523-19 angepasst, d. h. 0,2 mm Breite;
- c) in 8.2 wurde das "Trocknen unter einem Strom warmer Luft" in "Trocknen lassen" geändert;
- d) in 8.2.2. wird für Beschichtungen der Kategorie 1 und Kategorie 2 nur ein Verfahren zum Messen der Unterwanderung festgelegt;
- e) im Abschnitt 9 wurde für die Auswertung des Blasengrades die Verweisung auf EN ISO 4628-2 und für die Auswertung der Unterwanderung an einem Ritz die Verweisung auf EN ISO 4628-8 ergänzt;
- f) im Bild A.1 wurde ein Hinweis auf die Walzrichtung ergänzt.

Bandbeschichtete Metalle — Prüfverfahren — Teil 9: Beständigkeit gegen Eintauchen in Wasser

Tôles prélaquées — Méthodes d'essai — Partie 9: Résistance à l'immersion dans l'eau

Coil coated metals — Test methods — Part 9: Resistance to water immersion

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Geräte und Prüfmittel	5
6 Probenahme	6
7 Probenplatten	6
8 Durchführung	6
8.1 Anritzen der Probenplatten und Eintauchen	6
8.2 Bewertung	7
8.2.1 Allgemeines	7
8.2.2 Blasenbildung	7
8.2.3 Unterwanderung	7
9 Auswertung	7
10 Präzision	7
11 Prüfbericht	7
Anhang A (normativ) Anritzen der Probenplatten	9
Literaturhinweise	10