DEUTSCHE NORM

August 2014

DIN EN 13523-25

DIN

ICS 25.220.60

Ersatz für
DIN EN 13523-25:2006-08

Bandbeschichtete Metalle – Prüfverfahren – Teil 25: Beständigkeit gegen Feuchte; Deutsche Fassung EN 13523-25:2014

Coil coated metals –
Test methods –
Part 25: Resistance to humidity;
German version EN 13523-25:2014

Tôles prélaquées –
Méthodes d'essai –
Partie 25: Résistance à l'humidité;
Version allemande EN 13523-25:2014

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB) im DIN

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 13523-25:2014-08

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 13523-25:2014 fällt in den Zuständigkeitsbereich des Technischen Komitees CEN/TC 139 „Lacke und Anstrichstoffe“ (Sekretariat: DIN, Deutschland). Sie wurde von der Arbeitsgruppe CEN/TC 139/WG 9 „Prüfung von bandbeschichteten Metallen“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) ausgearbeitet.

Das zuständige deutsche 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 13523-25:2006-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) die Beschreibung der Probenplatten wurde überarbeitet;

b) eine Anforderung an das für die Prüfung verwendete Wasser wurde ergänzt;

c) in Tabelle 1 wurden Angaben zur Feuchte in der Prüfkammer ergänzt;

d) die Beschreibung der Auswertung wurde überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN EN 13523-25: 2006-08

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 13523-25:2014-08

EUROPÄISCHE NORM

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EN 13523-25

Juni 2014

ICS 25.220.60

Ersatz für EN 13523-25:2006

Deutsche Fassung

Bandbeschichtete Metalle — Prüfverfahren — Teil 25: Beständigkeit gegen Feuchte

Coil coated metals —
Test methods —
Part 25: Resistance to humidity

Tôles prélaquées —
Méthodes d'essai —
Partie 25: Résistance à l'humidité

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. Mai 2014 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

© 2014 CEN Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. Nr. EN 13523-25:2014 D

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 13523-25:2014-08

Inhalt

Seite

Vorwort 3
1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Begriffe 5
4 Kurzbeschreibung 5
5 Gerät 6
6 Probenahme 6
7 Probenplatten 6
8 Durchführung 6
8.1 Vorbereitung 6
8.2 Beanspruchung in der Feuchtekammer 8
8.3 Bewertung 8
8.3.1 Allgemeines 8
8.3.2 Gesamtoberfläche (ebene Oberfläche der Platte) 8
8.3.3 Kanten, Ritze und Biegungen (falls zutreffend) 9
9 Auswertung 9
10 Präzision 9
11 Prüfbericht 9
Literaturhinweise 10

Documents
Document Sharing Hub
Full document details: DIN EN 13523-25:2014-08