

DIN EN 13523-4

ICS 25.220.60

Ersatz für
DIN EN 13523-4:2001-12**Bandbeschichtete Metalle –
Prüfverfahren –
Teil 4: Bleistifthärte;
Deutsche Fassung EN 13523-4:2014**

Coil coated metals –
Test methods –
Part 4: Pencil hardness;
German version EN 13523-4:2014

Tôles prélaquées –
Méthodes d'essai –
Partie 4: Dureté crayon;
Version allemande EN 13523-4:2014

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB)

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 13523-4:2014 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 DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13523-4:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Definition für Bleistifthärte wurde überarbeitet;
- b) in der Auswertung wurde die Beschreibung, dass die Beschichtung entfernt wurde, dahingehend geändert, dass die Beschichtung eingeritzt wurde;
- c) eine Angabe zur Vorkonditionierung der Proben wurde aufgenommen;
- d) bezüglich der Aussagefähigkeit der Härteprüfung durch Testen mit Bleistiften wurde eine Verweisung auf EN ISO 15184 aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN EN 13523-4: 2001-12

Deutsche Fassung

Bandbeschichtete Metalle —
Prüfverfahren —
Teil 4: Bleistifthärte

Coil coated metals —
Test methods —
Part 4: Pencil hardness

Tôles prélaquées —
Méthodes d'essai —
Partie 4: Dureté crayon

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 14. Juni 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

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
9 Auswertung	7
10 Präzision	7
11 Prüfbericht.....	8
Literaturhinweise	9