

DIN EN 13523-22

ICS 25.220.60

Ersatz für
DIN EN 13523-22:2010-07

**Bandbeschichtete Metalle –
Prüfverfahren –
Teil 22: Farbabstand – Visueller Vergleich;
Deutsche Fassung EN 13523-22:2017**

Coil coated metals –
Test methods –
Part 22: Colour difference – Visual comparison;
German version EN 13523-22:2017

Tôles prélaquées –
Méthodes d'essai –
Partie 22: Différence de couleur – Comparaison visuelle;
Version allemande EN 13523-22:2017

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB)

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 13523-22 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 nationale Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 002-00-07 AA „Allgemeine Prüfverfahren für Beschichtungsstoffe und Beschichtungen“ im DIN-Normenausschuss Beschichtungsstoffe und Beschichtungen (NAB).

Die in diesem Dokument zitierten Europäischen Normen sind als DIN-EN- bzw. als DIN-EN-ISO-Normen mit gleicher Zählernummer veröffentlicht.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13523-22:2010-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) bezüglich der Konditionierung der Probenplatten wurde eine Verweisung auf EN 13523-0 aufgenommen;
- b) die Anforderungen an die Umgebungs- und Probenplattentemperatur und an die relative Luftfeuchte während der Prüfung wurden präzisiert;
- c) der Text wurde redaktionell überarbeitet und die normativen Verweisungen wurden aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN EN 13523-22: 2003-09, 2010-07

Deutsche Fassung

Bandbeschichtete Metalle —
Prüfverfahren —
Teil 22: Farbabstand —
Visueller Vergleich

Coil coated metals —
Test methods —
Part 22: Colour difference —
Visual comparison

Tôles prélaquées —
Méthodes d'essai —
Partie 22: Différence de couleur —
Comparaison visuelle

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 9. Januar 2017 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, Serbien, 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
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	6
5 Beleuchtungsbedingungen für den Farbvergleich	6
5.1 Natürliches Tageslicht	6
5.2 Künstliches Tageslicht	6
5.3 Farbabmusterungskabine	6
6 Beobachter	7
7 Probenahme	7
8 Probenplatten und Bezugsstandards	7
9 Durchführung	7
9.1 Allgemeines	7
9.2 Tägliches Routineverfahren	7
9.3 Schiedsverfahren	8
10 Auswertung	8
11 Präzision	8
12 Prüfbericht	8
Literaturhinweise	9