

DIN EN 13231-4



ICS 93.100

**Bahnanwendungen –
Oberbau –****Abnahme von Arbeiten – Teil 4: Abnahme von Reprofilierungsarbeiten in
Weichen und Kreuzungen;
Deutsche Fassung EN 13231-4:2013**

Railway applications –

Track –

Acceptance of works – Part 4: Acceptance of reprofiling rails in switches and crossings;
German version EN 13231-4:2013

Applications ferroviaires –

Voie –

Réception des travaux – Partie 4: Critères de réception des rails reprofilés dans les
appareils de voie;

Version allemande EN 13231-4:2013

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Fahrweg und Schienenfahrzeuge (FSF) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 13231-4:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 256 „Eisenbahnwesen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Unterausschuss NA 087-00-01-06 UA „Abnahme von Oberbauarbeiten“ im Normenausschuss Fahrweg und Schienenfahrzeuge (FSF).

Dieses Dokument beruht auf der Grundlage einer englischen Referenzfassung.

Deutsche Fassung

Bahnanwendungen – Oberbau —
Abnahme von Arbeiten —
Teil 4: Abnahme von Reprofilierungsarbeiten in
Weichen und Kreuzungen

Railway applications – Track —
Acceptance of works —
Part 4: Acceptance of reprofiling rails in
switches and crossings

Applications ferroviaires – Voie —
Réception des travaux —
Partie 4: Critères de réception des rails reprofilés
dans les appareils de voie

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 1. März 2013 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

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

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Längsprofil	4
4.1 Prinzip	4
4.2 Erforderliche Messungen	5
4.3 Abnahmekriterien für Längsprofil	5
4.3.1 Allgemeines	5
4.3.2 Spitzenwert	5
5 Querprofil	6
5.1 Prinzip	6
5.2 Weichenbereiche mit eingeschränkter Reprofilierung	6
5.3 Erforderliche Messungen	6
5.4 Abnahmekriterien für das Querprofil	7
6 Materialabtrag	7
7 Oberflächenrauigkeit	7
8 Optisches Erscheinungsbild: Abnahmekriterien	7
9 Abnahmedokumentation	8
Literaturhinweise	9