

DIN EN 12850

ICS 75.140; 91.100.50

Ersatz für
DIN EN 12850:2009-07**Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel –
Bestimmung des pH-Wertes von Bitumenemulsionen;
Deutsche Fassung EN 12850:2022**

Bitumen and bituminous binders –
Determination of the pH value of bituminous emulsions;
German version EN 12850:2022

Bitumes et liants bitumineux –
Détermination du pH des émulsions bitumineuses;
Version allemande EN 12850:2022

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 12850:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 336 „Bitumenhaltige Bindemittel“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Gemeinschaftsarbeitsausschuss NA 062-03-32 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss NMP/NABau/FGSV 7.2.0.1: Bitumen; Prüfverfahren und Anforderungen für die Bindemittel“ im DIN-Normenausschuss Materialprüfung (NMP).

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12850:2009-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Anzahl der erforderlichen Standardpufferlösungen, die den zu erwartenden Bereich des zu messenden pH-Wertes eingrenzen, beträgt jetzt mindestens zwei (5.4 und Abschnitt 8);
- b) Anforderung ergänzt, zertifizierte Pufferlösungen zu verwenden und die Anweisungen des Herstellers hinsichtlich deren Überprüfungs- und Lagerbedingungen zu befolgen (5.4);
- c) Anforderung ergänzt, das verwendete pH-Messgerät nach den Anweisungen des Herstellers zu kalibrieren, den pH-Wert 7 zu prüfen und den zu erwartenden pH-Bereich einzugrenzen (Abschnitt 8);
- d) Anforderung ergänzt, dass die Kalibrierungstemperaturen mit den für jede Pufferlösung angegebenen Kalibriertemperaturen übereinstimmen (Abschnitt 8).

Frühere Ausgaben

DIN EN 12850: 2002-08, 2009-07

Deutsche Fassung

Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel — Bestimmung des pH-Wertes von Bitumenemulsionen

Bitumen and bituminous binders —
Determination of the pH value of bituminous emulsions

Bitumes et liants bitumineux —
Détermination du pH des émulsions bitumineuses

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 13. Juni 2022 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 CEN-CENELEC-Management-Zentrum 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, 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: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel