

Wprowadza

EN 13286-2:2010/AC:2012, IDT

Mieszanki niezwiązane i związane hydraulicznie

Część 2: Metody badań laboratoryjnych gęstości na sucho i zawartości wody

Zagęszczanie metodą Proktora

Poprawka do Normy Europejskiej EN 13286-2:2010/AC:2012 Unbound and hydraulically bound mixtures -- Part 2: Test methods for laboratory reference density and water content -- Proctor compaction ma status Poprawki do Polskiej Normy

Przedmowa krajowa

Niniejsza poprawka została zatwierdzona przez Prezesa PKN 21 lipca 2014 r.

Komitetem krajowym odpowiedzialnym za poprawkę jest PKN/KT 212 ds. Budowy i Utrzymania Dróg.

Istnieje możliwość przetłumaczenia poprawki na język polski na wniosek zainteresowanych środowisk. Decyzję podejmuje właściwy Komitet Techniczny.

W sprawach merytorycznych dotyczących treści normy można zwracać się do właściwego Komitetu Technicznego lub właściwej Rady Sektorowej PKN, kontakt: www.pkn.pl.

Nota uznaniowa

Poprawka do Normy Europejskiej EN 13286-2:2010/AC:2012 została uznana przez PKN za Poprawkę do Polskiej Normy PN-EN 13286-2:2010/AC:2014-07.

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

EN 13286-2:2010/AC

November 2012
Novembre 2012
November 2012

ICS 93.080.20

English version
Version Française
Deutsche Fassung

Unbound and hydraulically bound mixtures - Part 2: Test methods for laboratory reference density and water content - Proctor compaction

Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 2:
Méthodes d'essai de détermination en laboratoire de la masse volumique de référence et de la teneur en eau -
Compactage Proctor

Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 2: Laborprüfverfahren zur Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes - Proctorversuch

This corrigendum becomes effective on 28 November 2012 for incorporation in the three official language versions of the EN.

Ce corrigendum prendra effet le 28 novembre 2012 pour incorporation dans les trois versions linguistiques officielles de la EN.

Die Berichtigung tritt am 28. November 2012 zur Einarbeitung in die drei offiziellen Sprachfassungen der EN in Kraft.



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

Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels

© 2012 CEN All rights of exploitation in any form and by any means reserved worldwide for CEN national Members.
Tous droits d'exploitation sous quelque forme et de quelque manière que ce soit réservés dans le monde entier aux membres nationaux du CEN.
Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. No.:EN 13286-2:2010/AC:2012 D/E/F

1 Änderung zu B.5

Ersetze den folgenden Text:

"

B.5.3 Die Proctordichte ρ_d der Probe wird nach folgender Gleichung errechnet:

$$\rho_d = 100 \times \rho (w + 100) \quad (\text{B.3})$$

Dabei ist

ρ_d die Proctordichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);

ρ die Raumdichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);

w der Wassergehalt, in Prozent (%).

B.5.4 Die errechnete Proctordichte ρ_d ist nach folgender Gleichung zu korrigieren:

$$\rho_d' = \rho_s \times (U / 100) + \rho_d \times (U / 100) \quad (\text{B.4})$$

Dabei ist

ρ_d' die korrigierte Proctordichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);

ρ_d die Proctordichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);

ρ_s die Korndichte des Rückstands auf dem 45-mm-Sieb oder auf dem 31,5-mm-Sieb, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);

U der Rückstand des trockenen Materials auf dem 45-mm-Sieb oder auf dem 31,5-mm-Sieb, in Massenanteil in %, bezogen auf die Gesamtmenge des trockenen Materials."

mit:

"

B.5.3 Die Proctordichte ρ_d der Probe wird nach folgender Gleichung errechnet:

$$\rho_d = 100 \times \rho / (w + 100) \quad (\text{B.3})$$

Dabei ist

ρ_d die Proctordichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);

ρ die Raumdichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);

w der Wassergehalt, in Prozent (%).

B.5.4 Die errechnete Proctordichte ρ_d' ist nach folgender Gleichung zu korrigieren:

$$\rho_d' = \rho_s \times (U/100) + \rho_d \times (100-U)/100 \quad (\text{B.4})$$

Dabei ist

- ρ_d' die korrigierte Proctordichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);
- ρ_d die Proctordichte, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);
- ρ_s die Korndichte des Rückstands auf dem 45-mm-Sieb oder auf dem 31,5-mm-Sieb, in Megagramm je Kubikmeter (Mg/m^3);
- U der Rückstand des trockenen Materials auf dem 45-mm-Sieb oder auf dem 31,5-mm-Sieb, in Massenanteil in %, bezogen auf die Gesamtmenge des trockenen Materials.".