



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

Notifizierungsnummer : 2024/0705/RO (Romania)

Bemessungsvorschrift für Tragwerke in Stahlbetonrahmen, Referenznummer NP 007-2025

Eingangsdatum : 19/12/2024

Ende der Stillhaltefrist : 20/03/2025 (closed)

Message

Mitteilung 001

Mitteilung der Kommission - TRIS/(2024) 3445

Richtlinie (EU) 2015/1535

Notifizierung: 2024/0705/RO

Mitteilung eines Entwurfstextes eines Mitgliedstaats

Notification – Notificación – Notifizierung – Нотификация – Oznámení – Notifikation – Γνωστοποίηση – Notificación – Teavitamine – Ilmoitus – Obavijest – Bejelentés – Notifica – Pranešimas – Paziņojums – Notifika – Kennisgeving – Zawiadomienie – Notificação – Notificare – Oznámenie – Obvestilo – Anmälan – Fógra a thabhairt

Does not open the delays - N'ouvre pas de délai - Kein Fristbeginn - Не се предвижда период на прекъсване - Nezahajuje prodlení - Fristerne indledes ikke - Καμία έναρξη προθεσμίας - No abre el plazo - Viivituste perioodi ei avata - Määräaika ei ala tästä - Ne otvara razdoblje kašnjenja - Nem nyitja meg a késésket - Non fa decorrere la mora - Atidējimai nepradedami - Atlikšanas laikposms nesākas - Ma jiftaħ il-perijodi ta' dewmien - Geen termijnbegin - Nie otwiera opóźnień - Não inicia o prazo - Nu deschide perioadele de stagnare - Nezačína oneskorenia - Ne uvaja zamud - Inleder ingen frist - Ní osclaíonn sé na moilleanna

MSG: 20243445.DE

1. MSG 001 IND 2024 0705 RO DE 19-12-2024 RO NOTIF

2. Romania

3A. Ministerul Economiei, Antreprenoriatului si Turismului - Directia Afaceri Europene si Relatii Internationale
Calea Victoriei nr.152, sector 1 , Bucuresti
Tel: +40372492634
Email: reglementari_tehnice@economie.gov.ro

3B. Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației - Direcția Urbanism și Construcții - Serviciul Reglementări în Construcții
Bd. Libertății nr. 16, Latura Nord, Sector 5, București, cod 050706
Telefon 004 0372114599, 004 0372114574, Fax 004 0372114533
E-mail: carmen.iliescu@mdlpa.gov.ro , elena.calarasu@mdlpa.gov.ro

4. 2024/0705/RO - B00 - Bauart

5. Bemessungsvorschrift für Tragwerke in Stahlbetonrahmen, Referenznummer NP 007-2025



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

6. Bemessungsvorschrift für Tragwerke in Stahlbetonrahmen, Referenznummer NP 007-2025

7.

8. Der Bemessungskodex für Bauwerke in Stahlbetonrahmen, Referenznummer NP 007-2025, gilt für die Bemessung von Bauwerken in Stahlbetonrahmen für Neubauten. Der Entwurfscodex NP 007-2025 enthält Bestimmungen über die Bemessung von Gebäuden mit Tragwerken in Stahlbetonrahmen, die speziell auf die Qualitätsanforderung „mechanische Beständigkeit und Stabilität“ zugeschnitten sind, die durch das neu veröffentlichte Gesetz Nr. 10/1995 über die Bauqualität mit späteren Änderungen und Ergänzungen festgelegt wurde, nämlich grundlegende Anforderungen, Leistungsanforderungen und verbindliche Anforderungen an die Bemessung von Tragwerken in Stahlbetonrahmen. Die Bestimmungen der technischen Vorschrift gelten auch für die Planung von Interventionsarbeiten an bestehenden Bauten, die durchgeführt werden, um die Anfälligkeit für Schäden durch verschiedene Arten von Maßnahmen zu verringern, zu denen die Verwendung von Stahlbetonrahmen gehört. Die in der technischen Vorschrift festgelegten Bemessungsregeln gelten für die Bemessung von Trägern, Stützen, Träger-Säulen-Verbindungen, Infrastrukturen und Böden, die als horizontale Membranen in Stahlbetonrahmenkonstruktionen dienen, die nicht mit seismischen Vorrichtungen im Sinne der technischen Vorschrift P 100-1 ausgestattet sind. Die technische Vorschrift NP 007 ist wie folgt aufgebaut: 1. Allgemein, 2. Grundlegende Anforderungen, 3. Seismischer Entwurf, 4. Aufwandsbemessungswerte, 5. Widerstandsfähigkeit, 6. Zusammensetzung und Verstärkung, 7. Kapitel 1 bis 7 - Fertigteilkonstruktionen - haben regulatorischen Charakter. Die in der technischen Vorschrift festgelegten Mindestqualitätsanforderungen an Bauwerke müssen während der gesamten Lebensdauer des Gebäudes gewährleistet sein. Der Konstruktionscodex NP 007 ist in Verbindung mit den anderen technischen Vorschriften im Bauwesen zu verwenden.

Schlagwörter: Stahlbetonrahmen

9. Bei der Überarbeitung des geltenden Kodex NP 007-1997 wurden die Angleichung an die derzeitige technische Praxis und die Bestimmungen der neuen Reihe von Eurocodes für die Konstruktion von Bauwerken berücksichtigt, um einen einheitlichen und kohärenten Rechtsrahmen zu gewährleisten, einschließlich der Angleichung an die Bestimmungen der damit verbundenen technischen Vorschriften, nämlich des Entwurfscodex für Konstruktionen mit Stahlbetontragwänden, der Referenznummer CR 2-1-1.1/2022, und der überarbeiteten Fassung des Entwurfscodex P 100-1. Die derzeitige technische Vorschrift, NP-007, konnte aufgrund der wiederholten Änderungen der einschlägigen normativen Dokumente seit ihrer Veröffentlichung im Jahr 1996, insbesondere des seismischen Entwurfscodex mit der Referenznummer P100-1, de facto nicht mehr verwendet werden.

10. Verweis(e) auf Grundlagentext(e): Keine Grundlagentexte verfügbar

11. Nein

12.

13. Nein

14. Nein

15. Nein

16.

TBT-Aspekt: Nein

SPS-Aspekt: Nein



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

Europäische Kommission

Allgemeine Kontaktinformationen Richtlinie (EU) 2015/1535

email: grow-dir2015-1535-central@ec.europa.eu