



COMMENTARIO ALLE NTC 2018 E CIRCOLARE APPLICATIVA

NOVITÀ DI QUESTA EDIZIONE:

Edizione completamente riveduta in base all'esperienza derivante dal primo anno e mezzo di utilizzo della norma, molto ampliata e soprattutto integralmente aggiornata con le indicazioni introdotte dalla Circolare applicativa 7/2019. Oggetto di più profonda revisione risultano i capitoli: 1 (Azioni sulle costruzioni); 5 (Costruzioni di legno); 6 (Progettazione sismica); 7 (Costruzioni esistenti).

2° edizione

Riveduta, ampliata e integralmente aggiornata con la Circolare 7/2019

A cura di: Giuseppe Albano - **Isbn:** 978-88-6219-320-7

Pagine: 352 - **Formato:** 170x240 mm

Edizione: 2ª settembre 2019 **Prezzo:** Euro 45,00

Argomenti principali: Azioni sulle strutture - Costruzioni di calcestruzzo - Costruzioni di muratura - Costruzioni di acciaio - Costruzioni di legno - Progettazione sismica - Costruzioni esistenti

Destinatari: Progettisti delle strutture - Direttori dei lavori delle strutture - Collaudatori - Valutatori/Asseveratori del rischio sismico degli edifici

Il presente testo è un commento alle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (D.M. 17/01/2018, c.d. "NTC 2018"), integrato e coordinato con la Circolare 21/01/2019, n. 7, che ha fornito chiarimenti e istruzioni applicative.

Vengono esaminati gli argomenti fondamentali, differenziati in: Azioni sulle strutture (carichi statici ed azioni sismiche); Costruzioni di calcestruzzo; Costruzioni di muratura; Costruzioni di acciaio; Costruzioni di legno; Progettazione sismica (strutture in calcestruzzo, muratura, acciaio, legno); Interventi sulle costruzioni esistenti.

La trattazione delle tematiche è supportata dalla stesura di numerosi esempi, finalizzati a meglio illustrare e far emergere procedimenti di calcolo altrimenti di non facile spiegazione.

In questa seconda edizione - integralmente riveduta e aggiornata con la Circolare 7/2019 - interpretazioni e chiarimenti al testo ministeriale, già presenti nell'edizione precedente, sono stati ulteriormente ampliati e completati in base all'esperienza derivante dal primo anno e mezzo di utilizzo della norma nonché alle indicazioni fornite dalla Circolare.

Si tratta dunque di un'Opera di prezioso ausilio per tutti i Professionisti tecnici che, per mezzo di questo testo e con l'ausilio anche dell'indice analitico, hanno a disposizione un utile e affidabile riferimento per la comprensione delle norme tecniche nazionali sulla progettazione strutturale, ai fini di una loro consapevole e corretta applicazione.

Timbro dell'agente

Giuseppe Albano

Ingegnere, fondatore di Calcolostrutture.com s.r.l., specialista in antisismica per professionisti, ha maturato elevata esperienza nell'ingegneria strutturale ed antisismica ed è considerato a livello nazionale un autorevole consulente in ingegneria strutturale applicata. È autore di numerosi libri tecnici e relatore in convegni e seminari sul tema della sicurezza antisismica.

Opere collegate

- Costruzioni in muratura
Giuseppe Albano (€ 42,00)
- NTC 2018 integrate con la Circolare applicativa
Raccolte normative di Legislazione Tecnica (€ 60,00)
- Edifici sismoresistenti progettati con le NTC 2018
Cristian Angeli (€ 38,00)