Tags: Strutture prefabbricate. Comportamento e adeguamento sismico libro pdf download, Strutture prefabbricate. Comportamento e adeguamento sismico epub italiano, Strutture prefabbricate. Comportamento e adeguamento sismico epub italiano, Strutture prefabbricate. Comportamento e adeguamento sismico leggere online gratis PDF

## Strutture prefabbricate. Comportamento e adeguamento sismico PDF

Nicola Mordà



Questo è solo un estratto dal libro di Strutture prefabbricate. Comportamento e adeguamento sismico. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Nicola Mordà ISBN-10: 9788891602121 Lingua: Italiano Dimensione del file: 4255 KB

## **DESCRIZIONE**

Le strutture prefabbricate in cemento armato e cemento armato precompresso rappresentano, tradizionalmente, una delle più interessanti soluzioni per l'edilizia industriale. Oggi l'evoluzione della prefabbricazione valica in modo deciso tale stringente ambito tecnico, inserendosi in molti contesti per fornire soluzioni che ottimizzino tempi e costi dei cantieri. Il mondo della prefabbricazione è in continua evoluzione e spesso precorre le tempistiche a livello normativo, muovendosi autonomamente nell'ambito della ricerca applicata. Tutto questo costituisce la particolarità di un sistema che deve rispondere a mutevoli e vari scenari normativi e non solo a esigenze di carattere strettamente strutturale. Il volume introduce il lettore al sistema di prefabbricazione, con particolare riferimento all'edilizia industriale e civile, illustrando le tipologie ricorrenti in tali ambiti al fine di effettuare una classificazione dei vari sistemi. Sono affrontate l'analisi sismica, le criticità rilevate in presenza di azioni sismiche e i criteri di intervento per la messa in sicurezza delle strutture esistenti. Sono descritte alcune tematiche che di recente hanno avuto in ambito di ricerca una giusta attenzione: il ruolo della deformabilità della copertura, la presenza dei pannelli, la resistenza dei sistemi di connessione ed i collegamenti tra gli elementi. Sono inoltre descritti alcuni sistemi innovativi di connessione.

## COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Strutture prefabbricate; ... si analizza il comportamento strutturale di ogni edificio ... si progettano interventi di adeguamento o miglioramento sismico tali da ...

- 2.1 Tipologie di strutture prefabbricate ... rispetto del comportamento complessivo dell ... con quelle a medio lungo termine miglioramento e/o adeguamento sismico.
- 1. Tipologie costruttive e schemi strutturali 1.1 Evoluzione storica delle strutture prefabbricate 1.2 Caratteristiche dei sistemi prefabbricati

## STRUTTURE PREFABBRICATE. COMPORTAMENTO E ADEGUAMENTO SISMICO

Leggi di più ...