

# SISTEMA SISMA IN ACCIAIO LEGGERO

La soluzione innovativa per costruire in sicurezza in Italia

Nel contesto della progettazione antisismica, scegliere il giusto sistema costruttivo è fondamentale. Il sistema Sisma in acciaio leggero rappresenta oggi una delle soluzioni più avanzate per garantire sicurezza, velocità e sostenibilità.

## Perché scegliere l'acciaio leggero?

- ✓ Riduzione delle masse strutturali → minori forze sismiche
- ✓ Elevata resistenza e duttilità
- ✓ Rapidità di costruzione
- ✓ Qualità industriale controllata
- ✓ Sostenibilità e riduzione degli sprechi

## Prestazioni strutturali

Grazie al suo eccellente rapporto resistenza/peso, l'acciaio leggero migliora la risposta dinamica degli edifici durante un sisma, riducendo i danni e aumentando la sicurezza degli occupanti.

## Conformità normativa

Il sistema è pienamente conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC 2018), uno dei quadri normativi più avanzati in Europa per la sicurezza antisismica.

## Confronto con materiali tradizionali

Caratteristica	Acciaio leggero	Calcestruzzo	Muratura
Peso	Basso	Alto	Molto alto
Duttilità	Molto alta	Media	Bassa
Velocità costruzione	Alta	Media	Bassa
Sicurezza sismica	Eccellente	Buona	Limitata

Costruire con il sistema Sisma in acciaio leggero significa investire in sicurezza, innovazione e valore nel tempo. Contattaci per scoprire come realizzare il tuo progetto.