

Progettazione BIM: i vantaggi per il progettista Uno strumento in più per velocizzare la progettazione e rendere più semplice il lavoro del tecnico.

Tecnostрукture intende rendere più semplice e veloce l'inserimento di travi miste acciaio-calcestruzzo nei software BIM. Per questo abbiamo sviluppato gli oggetti parametrici delle travi NPS®.

Perché crediamo fortemente nel processo di innovazione che il metodo BIM sta finalmente portando nel mondo della progettazione delle costruzioni.

Da oggi, il progettista è in condizione di gestire la globalità del progetto in BIM: l'interfaccia delle travi NPS® con il resto delle strutture e con la parte MEP. Lavorare in modo più efficiente è oggi possibile.

STEFANO CHINA,

DIRETTORE TECNICO DI TECNOSTRUTTURE



Specializzata nel settore dei sistemi prefabbricati a struttura mista acciaio-calcestruzzo, nel 2013 Tecnostrutture lancia sul mercato NPS® SYSTEM, un sistema costruttivo composto esclusivamente da strutture autoportanti - travi, pilastri, solai - tra loro integrati che formano un sistema sismoresistente unico. NPS® offre una gamma completa ed evoluta di strutture orizzontali compatibili con tutte le tipologie di solaio. Sono facili e veloci da montare e totalmente autoportanti. Gli elementi verticali NPS® consentono di ottimizzare gli spazi interni garantendo sicurezza nell'elevazione degli impalcati. Pensate per cantieri difficili e costruzioni in profondità, scopri le soluzioni speciali NPS®.

Gli oggetti parametrici di NPS® sono disponibili sia per Tekla sia per Revit.



Strutture orizzontali

Per le strutture orizzontali con Tekla abbiamo:

- Trave NPS® BASIC: [link](#)
- Trave NPS® CLS: [link](#)
- Trave NPS® CLS PLUS: [link](#)
- Airfloor Solaio Autoportante: [link](#)

Per le strutture orizzontali con Revit abbiamo:

- Trave NPS® BASIC: [link](#)
- Trave NPS® CLS: [link](#)
- Trave NPS® CLS PLUS: [link](#)
- Airfloor Solaio Autoportante: [link](#)



Strutture verticali

Per le strutture verticali con Revit abbiamo:

- Pilastro PTC® NPS®: [link](#)
- Pilastro PDTI® NPS®: [link](#)
- Pilastro SISMI PDTI® NPS®: [link](#)

Per le strutture verticali con Tekla Structures abbiamo:

- Pilastro PTC® NPS®: [link](#)
- Pilastro PDTI® NPS®: [link](#)