



2014

2014



**NPS® SYSTEM: la nuova frontiera delle tecnologie costruttive, certificata CE.**

del 07/02/2013

*Evoluzione delle strutture autoportanti miste acciaio-calcestruzzo, NPS® SYSTEM è la tecnologia costruttiva di nuova generazione, altamente performante e ad elevata resistenza sismica, nata in casa Tecnostrutture, la società italiana leader di mercato nella produzione di sistemi prefabbricati acciaio-calcestruzzo.*

*NPS® SYSTEM è l'ulteriore risposta di Tecnostrutture all'esigenza di maggiore industrializzazione di cantiere che unisce ad una migliore risposta sismica una qualità prestazionale di tutti i componenti certificata CE EN 1090-1.*

A **BAU 2013**, la fiera internazionale dedicata ad architettura, materiali e sistemi da poco conclusa a **Monaco di Baviera**, **Tecnostrutture** lancia una sfida al mercato internazionale scegliendo di presentare **NPS® SYSTEM** una tecnologia costruttiva che consente di leggere un edificio come un sistema strutturale unico composto di strutture verticali e orizzontali, prescindendo dal calcolo dei componenti presi singolarmente. Una tecnologia costruttiva prefabbricata completa che unisce in un'unica soluzione tutti gli elementi strutturali di una costruzione: **trave, pilastro, solaio**. Una risposta completa, innovativa, sicura altamente performante, ecosostenibile e **certificata CE EN 1090-1** come richiesto dalla più recente normativa europea sulle caratteristiche prestazionali dei componenti strutturali di acciaio per cui, prima in Italia, Tecnostrutture ha certificato la propria produzione già dal febbraio 2012.

NPS® SYSTEM è la nuova frontiera della tecnologia costruttiva Tecnostrutture messa a punto dopo un decennio di ricerca realizzata in collaborazione con le principali Università ed Enti di Ricerca sia in Italia che all'estero.

**Evoluzione delle strutture autoportanti miste acciaio-calcestruzzo, NPS® SYSTEM arricchisce e migliora la risposta sismica della struttura: è più affidabile e rispondente alle esigenze progettuali, con una maggiore attenzione all'impatto ambientale.**

Ancora una volta Tecnostrutture - grazie ad un'attività di ricerca spinta che l'hanno portata in questi anni al deposito di più di una ventina di brevetti - anticipa le richieste del mercato e fornisce a progettisti e imprese **una tecnologia costruttiva controllabile in ogni singolo momento del processo produttivo**, garantendo risposte affidabili sia in termini di prevenzione del rischio sismico che di effettiva industrializzazione del cantiere.

[Scarica il comunicato stampa.](#)

[Mi piace](#) [Tweet](#)

0 Commenti INGENIO-WEB

Entra

Ordina dal migliore

Condividi

Preferita



Inizia la discussione...



**Eventi in Primo Piano**



International Course on Geotechnical and Structural Monitoring

Il primo International Course on Geotechnical and Structural Monitoring si terrà...

[Continua a Leggere >](#)

**csp fea**  
www.cspfea.net

**MIDAS**

consulenza, sviluppo e distribuzione software per l'ingegneria civile

**le soluzioni Edilmatic per elementi prefabbricati**

**INSERTO PER COLLEGAMENTI PANNELLO-PANNELLO EDILMATIC EBF**

**EDILMATIC**  
Sistemi di ancoraggio di appoggio e di sollevamento per elementi prefabbricati. Accoppiamenti e ancoraggi sismici.  
EDILMATIC srl - Via Gonzaga, 11 - 40020 Poggiana (MO) Italia  
tel +39-0219-58625 - fax +39-0219-58612  
info@edilmatic.it - www.edilmatic.it



**PENETRON**

FORMA CAPILLARE CONCRETO IMPERMEABILE PERMANENTE



dal Mercato

PENETRON INTERNATIONAL

PENETRON WATERPROOFS THE 2014 WINTER OLYMPICS:

LATERLITE

"Sesta Porta" di Pisa: un'applicazione del calcestruzzo alleggerito con argilla espansa Leca

