

Airfloor™: da Tecnostrutture il solaio più leggero mai avuto sul mercato

di Tecnostrutture

0 Commenti

Presentato l'ultimo brevetto di New Performance System®, la nuova frontiera delle strutture miste

0	0	0
Consiglia	1	Commenti



16/02/2017 - E' [Airfloor™](#) la soluzione ideale per ogni tipo di sopraelevazione. Il nuovo solaio autoportante Airfloor™ è veloce da installare e si adatta a tutte le possibili geometrie di progetto. Con un peso a secco inferiore ai 50 kg/mq, è autoportante fino a 5,5 metri.

Lo strato di polistirene (airpop) favorisce l'isolamento termico del solaio e funge da cassero per il getto. La posa è semplice e veloce: i pannelli aderiscono tra loro immediatamente grazie alla sporgenza battentata e il getto può iniziare subito dopo la posa del solaio.

Tecnostrutture s.r.l.	AirFloor: da Tecnostrutture il solaio più leggero mai avuto sul mercato	Edilportale.com	16.02.2017
-----------------------	---	-----------------	------------

L'intradosso è continuo e omogeneo e può essere dotato di predisposizioni per aggancio del controsoffitto. Il prodotto è stato scelto per la riqualificazione del complesso scolastico di "Parco Trotter" a Milano.

Vantaggi

- > Il solaio autoportante più leggero sul mercato
- > Autoportante
- > Complanarità trave-solaio
- > Adattabile alle geometrie di pianta
- > Isolamento termico
- > Veloce e semplice da posare
- > Dotato di predisposizioni d'aggancio per il controsoffitto

Ambiti applicativi

- > Residenziale
- > Terziario
- > Ristrutturazioni e sopraelevazioni
- > Edifici alti

Il solaio misto autoportante Airfloor™ è un brevetto di [Tecnostrutture s.r.l.](#), azienda specializzata da oltre 30 anni in strutture miste. Nel 2013 ha sviluppato il proprio sistema costruttivo misto **NPS® New Performance System**, evoluzione delle tradizionali travi miste.

NPS® è marcato CE e offre sezioni snelle, strutture a vista e sismoresistenza assieme alla velocità costruttiva. Per queste ragioni è stato scelto da numerosi committenti tra i quali **Ferrari, Expo 2015, Toro Rosso, Benetton, Despar, Metropolitane Milanesi, Metro C, Calzedonia, Hilton, Falkensteiner, Enegan** e molti altri.

I prodotti in scala sono esposti presso lo stand Tecnostrutture al **padiglione 10, spazio L26** durante la fiera **MADEExpo**. Milano, 8-11 marzo 2017.

Tecnostrutture s.r.l.	AirFloor: da Tecnostrutture il solaio più leggero mai avuto sul mercato	Edilportale.com	16.02.2017
------------------------------	--	------------------------	-------------------