



# youtrade Web.com



HOME NEWS ▾ AZIENDE ECONOMIA EDILIZIA IMMOBILI APPUNTAMENTI ▾ LEGGI & NORME

## La leggerezza di Neoisolbeton conquista il mondo dell'hotellerie



© maggio 24, 2016



La nuova ala del Db Hotel Verona Airport & Congress in costruzione

CERCA SU YOUTRADEWEB

search here

Search

### trova aziende

Search...

Enter a location

Select category



ABBONATI SUBITO!



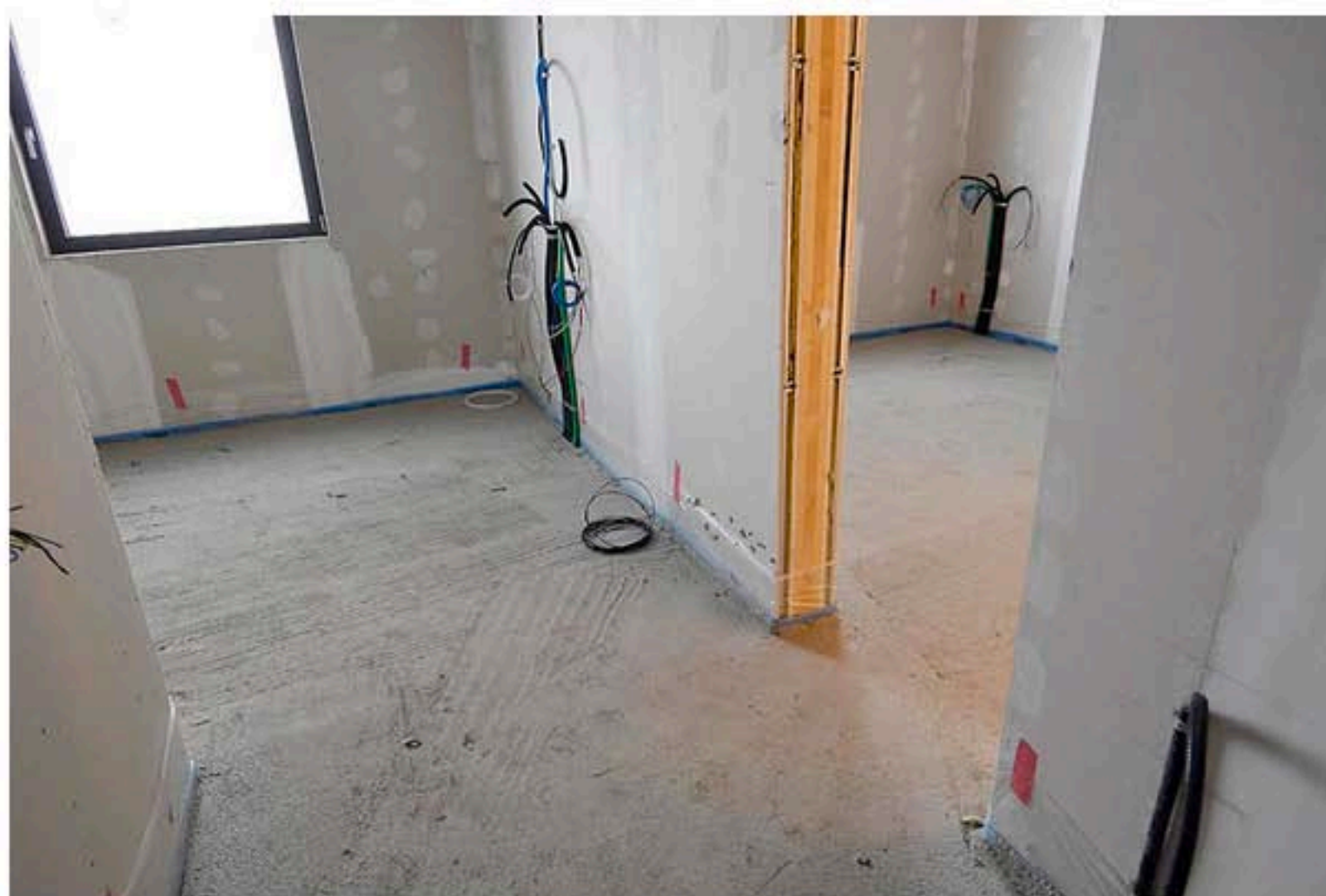
L'estrema leggerezza dei sottofondi in Neoisolbeton, inoltre, consente di aumentare la resistività termica rispetto a quella di un rispetto a quella di un riempimento di pari spessore e garantisce prestazioni meccaniche a compressione tipiche di un materiale da riempimento (oltre 1 MPa a 28 giorni). Inoltre, la presenza di Neopor nella miscela, ne migliora la capacità isolante di oltre il 15% rispetto un prodotto con un tradizionale Eps, mentre il Consorzio Novaedil ha inserito nella miscela un accelerante che ha reso possibile l'asciugatura in tempi record, in giornate notevolmente umide, in cui la percentuale di umidità in cantiere ha raggiunto quasi il 100%, dando la possibilità di anticipare i getti dei massetti rispetto ai tempi previsti.

@

---

 CATEGORIES: CASE HISTORY

 TAGS: BASF, BETONROSSI,  
CALCESTRUZZO, CONSORZIO NOVAEDIL, DB  
HOTEL VERONA AIRPORT & CONGRESS,  
NEOISOLBETON, NEOPOR, RUBNER  
OBJEKTBAU, SOTTOFONDO ALLEGGERITO



Dopo un'attenta ricerca tra le aziende produttrici di calcestruzzi, è stata selezionata **Betonrossi** per il suo prodotto Neoisolbeton, ideale per sottofondi e riempimenti necessari per la successiva realizzazione dei massetti destinati alla posa di pavimenti in legno, materiale ceramico o lapideo. Grazie alla sua formulazione con Neopor di Basf, riduce le dispersioni di calore attraverso i solai permettendo un notevole risparmio sui costi di gestione ed inoltre mitiga l'impatto dei rumori prodotti negli ambienti abitati, apportando un totale miglioramento del confort abitativo.



MORE ARTICLES

FIERE



Condominio Ok: riparte da Regg Emilia con crediti formativi e news

FEBBRAIO 8, 2016 |

MORE ARTICLES

#### Iscrizione alla Newsletter

Email: \*

Cellulare: \*

Nome: \*

Cognome: \*

Professione: \*

ISCRIVITI

**Neisolbeton**, protagonista dell'ampliamento del **Db Hotel Verona Airport & Congress**.

Infatti, la nuova malta speciale alleggerita, termoisolante, acusticamente assorbente e confezionata con **Neopor**, il polistirene espandibile additivato con particelle di grafite prodotto da **Basf**, è stata scelta per garantire il massimo comfort abitativo. Il progetto consiste nella realizzazione di una nuova ala di tre piani, completamente in legno, che ospiterà 40 nuove stanze con l'obiettivo di ottenere un notevole efficientamento energetico e abbattere l'impatto dei rumori negli ambienti abitati.



**Rubner Objektbau**, general contractor del Gruppo Rubner, azienda specializzata in grandi costruzioni in legno chiavi in mano, ha affidato i lavori al **Consorzio Novaedil**, in quanto fornitore e posatore di sottofondi alleggeriti e massetti tradizionali tramite postazioni mobili. L'opera di ampliamento iniziata il 3 agosto 2015, non ha interferito nella normale attività dell'albergo e la realizzazione di un sottofondo alleggerito è stata eseguita rispettando le specifiche tecniche dettate dall'azienda Rubner Objektbau, che richiedevano la densità minima del prodotto di 800 kg/m<sup>3</sup> (notevolmente superiore rispetto allo standard di 350-400 kg/m<sup>3</sup>) e un valore di conducibilità termica almeno di 0,080 λ.

**CONDOMINIO OK**  
ROADSHOW  
RISPARMIARE IN CASA: ISTRUZIONI PER L'USO

TUTTE LE TAPPE  
2016  
ISCRIVITI

CONVEGNO GRATUITO  
CON CREDITI FORMATIVI PER PROFESSIONISTI

## SPECIALI



**Sopraelevazione: condominio a tutto volume**

MAGGIO 3, 2016 |



**Speciale isolamento acustico: problemi e soluzioni**

APRILE 26, 2016 |



**Speciale Riqualificazione: guida alle nuove soluzioni per il residenziale**

FEBBRAIO 2, 2016 |



**YouTrade Casa: speciale cartongesso e sistemi a secco**

GENNAIO 27, 2016 |



**YouTrade Casa: speciale parquet e pavimenti**

GENNAIO 20, 2016 |