

AZIENDE

NEOISOLBETON di BETONROSSI per l'ampliamento del Db hotel Verona Airport & Congress

Commenti



31/05/2016 - Nuova conferma per **Betonrossi** che firma con **Neoisolbeton**, l'innovativa malta speciale alleggerita, termoisolante e acusticamente assorbente confezionata con Neopor® di BASF, polistirene espandibile additivato con particelle di grafite, l'ampliamento del DB Hotel Verona Airport & Congress di proprietà della committente Azienda Service Center Catullo srl. Vista la vicinanza dell'aeroporto Catullo di Verona alla struttura ricettiva, la committenza ha imposto la scelta di materiali di altissima qualità per garantire il massimo confort abitativo agli ospiti.

Tweet

0

8+ 1

Commenti

VETRI RESISTENTI AL FUOCO

Pilkington Pyrostop®
Pilkington Pyrodur®
Pilkington Pyroclear®

NSG GROUP
PILKINGTON

VELUX® LE GUIDE

Manuale per installatori

↓ Scarica

Le più lette

NORMATIVA
Pergotende, non serve il permesso di costruire neanche se sorrette da strutture fisse
23/05/2016

RESTAURO
Beni culturali: ecco i 9 bandi per i 500 professionisti
24/05/2016

RESTAURO
Beni culturali, entro il 10 maggio i bandi per i 500 professionisti
02/05/2016



AZIENDE

NEOISOLBETON di BETONROSSI per l'ampliamento del Db hotel Verona Airport & Congress

NOTIZIE CORRELATE >

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.

Box - In sintesi, i plus di Neoisolbeton

- Riduzione della dissipazione di calore
- Riduzione della massa volumica
- Ottima resistività termica
- Rapida esecuzione ed ottimizzazione del cantiere
- Riduzione dei tempi e dei costi di lavorazione

[Betonrossi su Edilportale.com](#)

Per aggiornamenti in tempo reale su questo argomento segui la nostra redazione anche su [Facebook](#), [Twitter](#) e [Google+](#)

© Riproduzione riservata

Tweet

0

8+1

Commenti



RISPARMIO ENERGETICO
Il CNI agli ingegneri: 'chiedete un compenso adeguato per redigere gli APE'
21/03/2016



PROFESSIONE
Ingegneri: ripristinare le tariffe minime e aumentare le agevolazioni fiscali
08/03/2016



NORMATIVA
Progettazione interna alla PA, ok all'incentivo se svolta prima del 19 aprile
17/05/2016



NORMATIVA
No al condono edilizio se sull'area sopraggiunge un vincolo
24/05/2016



PROFESSIONE
Ingegneri, danno al

Il progetto prevede la realizzazione di una nuova ala di tre piani, completamente in legno, che ospiterà 40 nuove confortevoli soluzioni di pernottamento, garantendo un notevole efficientamento energetico e abbattendo considerevolmente l'impatto dei rumori prodotti negli ambienti abitati. I lavori, affidati al Consorzio Novaedil srl, azienda specializzata in forniture e posa di sottofondi alleggeriti e massetti tradizionali tramite postazioni mobili, responsabile della realizzazione delle pavimentazioni su commissione di Rubner Objektbau, azienda General Contractor del Gruppo Rubner specializzata in grandi costruzioni in legno "chiavi in mano", sono iniziati il 3 agosto 2015 e non hanno interferito nella normale attività del servizio alberghiero.

L'ampliamento ha previsto la realizzazione di un sottofondo alleggerito che rispondesse a specifiche tecniche dettate dall'azienda Rubner Objektbau:

- densità minima del prodotto di 800 kg/m³ (notevolmente superiore rispetto allo standard di 350-400 kg/m³);
- valore di conducibilità termica almeno di 0,080 λ.

La scelta, dopo un'attenta ricerca tra le aziende produttrici di calcestruzzi, è ricaduta su Betonrossi che ha fornito una specifica consulenza che ha portato all'individuazione dell'innovativo prodotto Neoisolbeton, una malta speciale alleggerita, ideale per sottofondi e riempimenti necessari per la successiva realizzazione dei massetti destinati alla posa di pavimenti in legno, materiale ceramico o lapideo. Neoisolbeton, infatti, 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. L'estrema leggerezza dei sottofondi in Neoisolbeton, inoltre, consente di aumentare la resistività termica 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). Queste caratteristiche rendono Neoisolbeton il prodotto ideale per la realizzazione di sottofondi poiché, grazie alla presenza di Neopor® nella miscela, ne migliora la capacità isolante di oltre il 15% rispetto un prodotto con un tradizionale EPS. Infine, va sottolineato che le caratteristiche intrinseche di Neoisolbeton™ sono state migliorate grazie all'esperienza di Consorzio Novaedil che ha inserito nella miscela un accelerante che ha

Tweet

0

8+1

Commenti



PROFESSIONE
 Supergeometra: in arrivo la laurea in costruzioni, estimo e topografia
 17/05/2016



PROGETTAZIONE
 Scuole innovative, pubblicato il bando del concorso di idee
 13/05/2016



AMBIENTE
 Piccoli Comuni: 100 milioni di euro in sette anni per la valorizzazione
 11/05/2016



PROGETTAZIONE
 Scuole Innovative, tra qualche giorno il bando per progettare 52 edifici del futuro
 06/05/2016



AMBIENTE
 Consumo di suolo zero al 2050: la Camera approva la legge
 13/05/2016

HAI MAI TOCCATO L'ARIA?

Le più commentate