



Home > Materiali e sistemi > Laterizi > Danesi. Il nuovo blocco per la muratura armata antisismica

Materiali e sistemi Laterizi

Danesi. Il nuovo blocco per la muratura armata antisismica

Redazione Il Commercio Edile 2 febbraio 2018

[f Condividi su Facebook](#) [Twitta su Twitter](#) [G+](#) [p](#)



Normablok Più S40 Ma (foto Danesi)

Leggi la rivista



Edicola Web



Polo Fiere Lucca Via della Chiesa XII, 237
info@fel.edilizialeggera.it

Seguici su Facebook

I vantaggi della **muratura armata** si uniscono alle **prestazioni del polistirene espanso additivato con grafite** per un sistema costruttivo ad alte performance, **Fornaci Laterizi Danesi** presenta il nuovo blocco ad **alte prestazioni termiche Normablok Più S40 Ma** per realizzare murature armate portanti in zone sismiche per edifici ad alte prestazioni termiche, senza la necessità di dover aumentare gli spessori dei muri di piano in funzione dell'altezza del fabbricato

Abbinati alla **malta termo-sismica Danesi Mtm10** e sfruttando l'apposito foro dotato di preincisione, i blocchi Normablok Più S40 Ma vengono posti in opera integrandoli con barre di armatura orizzontali e verticali.



(foto Danesi)

Il risultato è una muratura armata portante **rispondente ai requisiti delle Ntc 2008** (D.M. 14.01.2008), semplice e veloce da realizzare, sicura sismicamente e dalle elevate prestazioni termiche, subito pronte per l'intonacatura; pareti che mantengono una buona permeabilità al vapore, evitando così la formazione di condense interstiziali.

L'impiego dei blocchi Normablok Più S40 Ma e della malta termica Danesi Mtm10 consente di realizzare pareti che, intonacate tradizionalmente, raggiungono una **trasmissione termica di 0,21 W/mqK**, rendendo non necessario la posa di un cappotto a lastre; inoltre il guscio in laterizio protegge il polistirene contenuto nei fori garantendone nel tempo le prestazioni.

Il prodotto di Danesi offre la possibilità di costruire edifici in muratura portante di qualsiasi forma e distribuzione planimetrica senza l'obbligo di rispettare limiti massimi tra l'interasse dei muri e senza dover garantire il metro d'angolo agli incroci delle pareti perimetrali consentendo così maggiore libertà architettonica. All'interno della struttura in muratura portante è inoltre possibile inserire elementi resistenti ai soli carichi verticali quali pilastri in c.a. o in acciaio.



Edicola Web



Seguici su Facebook