

Il mattone con l'isolante

di Redazione | 15 ottobre 2013 in [Materiali e sistemi](#) • 0 Commenti

Informazioni sull'autore



Redazione

Condividi quest'articolo



Twitter



Digg



Delicious



Facebook

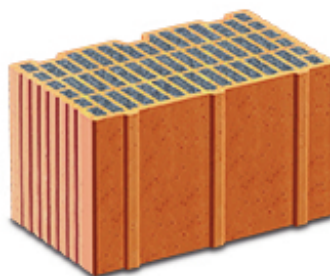


Stumble



Subscribe by RSS

Danesi prosegue il suo percorso orientato all'innovazione e al miglioramento prestazionale della sua già ampia gamma di laterizi per soddisfare le nuove e complesse esigenze del mondo delle costruzioni e della propria clientela. Una mission e una filosofia perseguita con tenacia e determinazione che ha registrato una nuova e fondamentale tappa del suo percorso. Danesi ha infatti recentemente presentato, a tutti gli operatori del settore, l'innovativo sistema rettificato Poroton Plan TS8, che per primo in Italia coniuga ai ben noti vantaggi del sistema rettificato le prestazioni isolanti del polistirene espanso additivato di grafite, arrivando così a generare un sistema costruttivo dalle eccellenti performance.



Un nuovo termo laterizio che viene prodotto secondo i più elevati standard qualitativi: attraverso un processo meccanizzato di rettifica, le facce di posa dei blocchi Poroton Plan TS8 vengono rese perfettamente piane e parallele, permettendo così la posa con solo 1 mm di collante cementizio, in sostituzione del tradizionale giunto di malta. Inoltre, come ultima fase del processo produttivo, all'interno delle cavità dei blocchi viene sinterizzato del polistirene additivato di grafite. Da questo elaborato processo produttivo nasce il sistema Poroton Plan TS8 che permette di realizzare pareti monostrato, intonacate tradizionalmente, capaci di elevati valori di isolamento e inerzia termica, fondamentali per garantire la realizzazione di edifici a basso consumo energetico. Poroton Plan TS8 garantisce un elevato isolamento termico, riduzione dei tempi e dei costi di posa e massima efficienza del cantiere.