

Portanti e isolate

Il prodotto

I vantaggi che da sempre rendono la muratura portante una soluzione costruttiva funzionale ed efficace sono solidità, bassi costi di costruzione e semplicità di realizzazione. Tuttavia, per garantire anche buoni valori di isolamento termico, costruire murature portanti implica ricorrere all'applicazione di un cappotto termico esterno o prevedere isolante in intercapedine. Oggi questo problema è stato risolto grazie a Normablok Più, il sistema costruttivo proposto da Danesi che integra il polistirene caricato con grafite direttamente all'interno del blocco, realizzando apposite fasce isolanti per eliminare il ponte termico dei giunti di malta.

Caratteristiche tecniche

Normablok è un sistema costruttivo completo brevettato dalle alte prestazioni termoacustiche, di resistenza statica e protezione al fuoco, in grado di coniugare praticità, efficienza, economia e velocità di messa in opera. Le elevate prestazioni termiche sono garantite dall'iniezione di polistirene espanso caricato con grafite; negli elementi base il polistirene sorge per circa 1 cm, così da determinare l'interruzione del giunto orizzontale e verticale della malta di allettamento e, di conseguenza, attenuare la conduzione del calore attraverso di esso. Ma Normablok Più è anche una linea di prodotto che comprende una serie di pezzi speciali studiati appositamente per mantenere altamente performanti le prestazioni termiche della parete realizzata con l'elemento base. La gamma è infatti composta, oltre che dall'elemento base, anche da una serie di elementi speciali da completamento. Uno di questi è il Normablok Più Classe A, un monoblocco portante adatto in particolare per murature perimetrali nelle zone sismiche. Realizzato con laterizio porizzato Poroton iniettato di polistirene caricato con grafite, è un sistema costruttivo completo per la realizzazione di murature in unica posa.

Gruppo Danesi

Sanciro (CR)

