

Posa tradizionale  
con malta



Stab. Lugagnano Val d'Arda

## POROTON® TS a Setti Sottili

Poroton® TS è la linea di blocchi a Setti Sottili a posa tradizionale che Fornaci Laterizi Danesi propone per realizzare murature ad elevate prestazioni termiche. La porizzazione dell'impasto e la geometria appositamente studiata consen-

tono un netto di miglioramento rispetto a un blocco a incastro tradizionale. Opportunamente abbinati ad intonaci isolanti i blocchi Poroton® TS permettono di realizzare pareti a norma di legge già con bassi spessori.

## I vantaggi della Monomuratura

### ISOLAMENTO TERMICO

La porizzazione dell'impasto, l'incastro verticale a secco e la geometria appositamente studiata conferiscono alla muratura un elevato potere di isolamento termico.

### INERZIA TERMICA

La massa superficiale della parete permette di raggiungere elevati valori di sfasamento e attenuazione dell'onda termica garantendo il comfort ed il risparmio energetico anche nel periodo estivo.

### RESISTENZA MECCANICA CERTIFICATA

L'eccellente qualità delle argille impiegate conferisce alla muratura elevati valori di resistenza meccanica permettendo così la realizzazione di elementi strutturali portanti.

### TOTALE TRASPIRABILITA' DELLA PARETE

Oltre a garantire eccezionali prestazioni termiche la parete mantiene le caratteristiche di traspirabilità e naturalità che solo il laterizio è in grado di assicurare.

### POSA TRADIZIONALE

La posa in opera avviene utilizzando malta, mentre l'incastro verticale favorisce l'omogeneità della muratura.

### DURABILITA' NEL TEMPO

Grazie alla composizione esclusivamente in argilla i laterizi POROTON® TS mantengono inalterate nel tempo tutte le loro prestazioni a garanzia di abitazioni fatte per durare.

