

# Blocchi rettificati per murature portanti in zone sismiche: da Danesi Poroton Plan P800 AS

Poroton Plan P800 AS 30.23,5.05 incastro 30 è il blocco in laterizio rettificato, idoneo alla realizzazione di murature portanti in tutte le zone sismiche

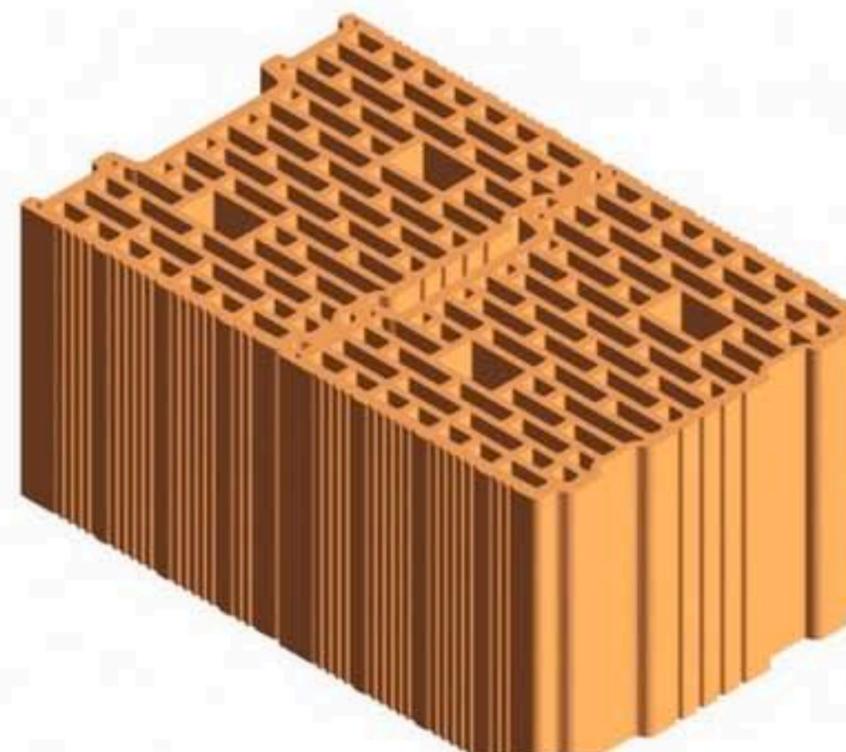
★ Speciale Klimahouse 2016

Redazione 14 gennaio 2016



**Danesi Laterizi**, solida realtà italiana che da oltre sessant'anni continua ad evolversi e crescere, è da sempre attenta alle problematiche ambientali e propone **Poroton Plan P800 AS 30.23,5.05 incastro 30**, blocco in laterizio rettificato, idoneo alla realizzazione di murature portanti in tutte le zone sismiche.

Il laterizio è un elemento fondamentale per la realizzazione di murature portanti e per le **costruzioni in zone a rischio sismico**. L'impiego di blocchi in laterizio rispondenti alle prescrizioni di legge per percentuale di foratura, dimensione massima dei fori, e resistenza meccanica rappresentano una garanzia nel caso di sollecitazioni sismiche.





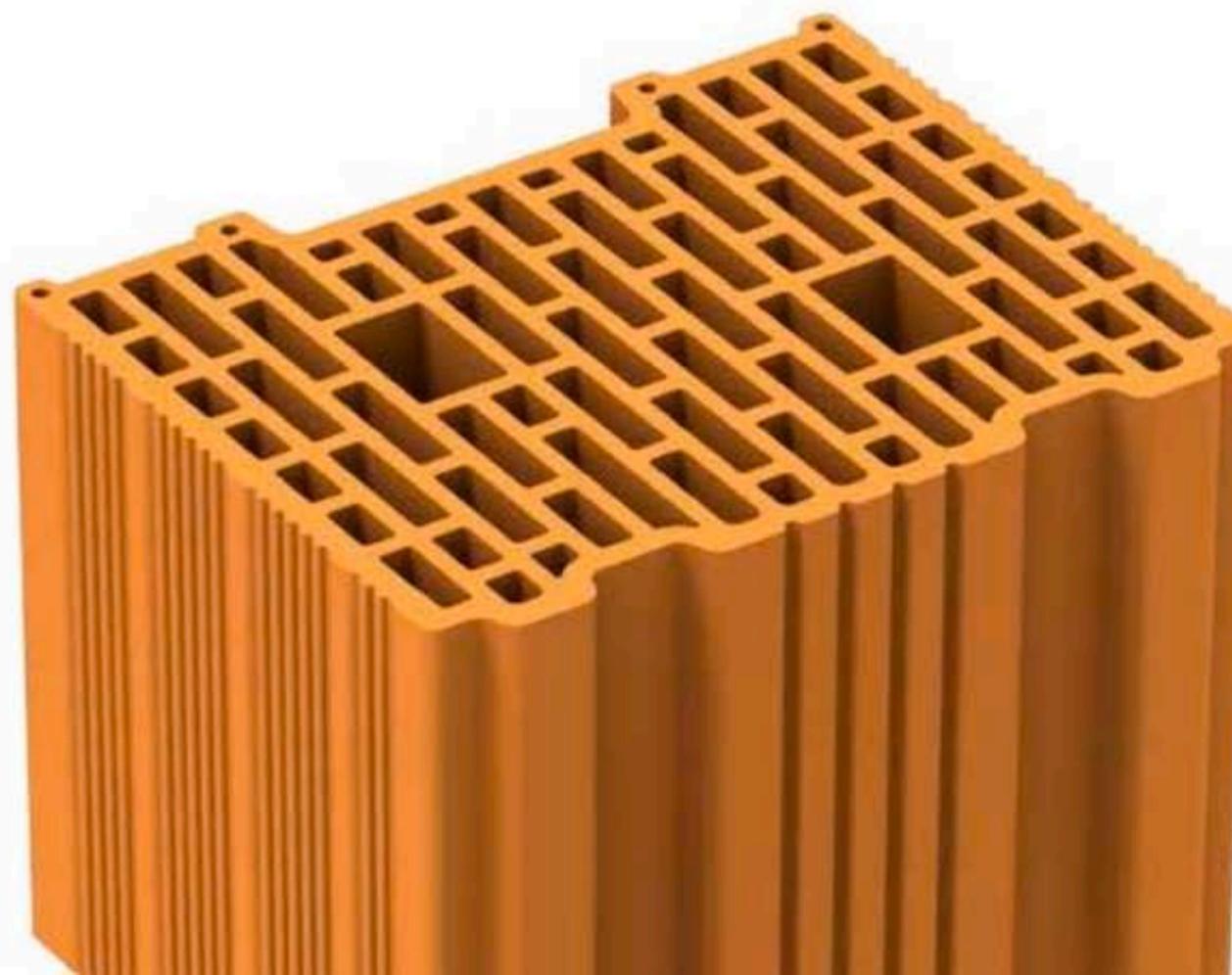
Attraverso un processo meccanizzato di rettifica, le facce di posa dei blocchi Poroton Plan P800 AS vengono rese perfettamente piane e parallele, permettendo così la posa con 1 mm di collante cementizio, in sostituzione del tradizionale giunto di malta orizzontale.

Inoltre, grazie alla tasca verticale che si viene a creare accostando tra loro i blocchi, è possibile realizzare in maniera ottimale il giunto verticale, rendendo così il sistema costruttivo Poroton Plan P800 AS conforme alla normativa vigente in riferimento alla sicurezza sismica.

### I vantaggi di Poroton Plan P800AS

**Poroton Plan P800AS** è impiegabile per la costruzione di murature portanti in tutte le zone sismiche, poiché realizzato secondo le prescrizioni delle normative vigenti.

Rispetto ad una muratura tradizionale, la perfetta planarità dei blocchi, l'incastro a secco verticale e l'utilizzo dell'apposito rullo per l'applicazione del Collante Plan dimezzano i tempi di realizzazione della muratura. L'incastro a secco verticale e lo strato di collante dello spessore di solo 1 mm eliminano i **ponti termici** rappresentati dai giunti di malta.



### NEWS IN EVIDENZA



18 gennaio 2016

Rivestimenti in alluminio: in anteprima a Klimahouse 2016 le novità di Prefa



22 dicembre 2015

Casa cantoniere Anas, parte il progetto di riqualificazione



23 dicembre 2015

Architettura del vino: la Cantina vinicola Su'entu



24 dicembre 2015

Solar Decathlon Usa 2015: vince la casa passiva resiliente verso uragani e alluvioni



28 dicembre 2015

Guida al rilevamento dell'intorno mediante fotografia



L'utilizzo del **Collante Plan** evita la necessità di materiali, spazi, attrezzature e personale per la produzione e distribuzione della malta. Il consumo di collante inoltre è estremamente contenuto. Si passa sostanzialmente da un procedimento costruttivo "ad umido" ad uno "a secco", utilizzando così un sistema di semplice impiego e di grande affidabilità.

Poroton Plan P800 AS completa così la **gamma del Sistema Poroton Plan**, studiato per garantire massime prestazioni e risparmio energetico. La divisione R&S di Danesi ha sviluppato la linea Poroton Plan TS, costituita da blocchi e mezze in termolaterizio rettificato a setti sottili e la nuovissima linea Poroton Plan TSS, blocchi rettificati high tech integrati con polistirene additivato con grafite.

Il sistema Poroton Plan comprende anche le **Tramezze Poroton Plan P800**, ideali per divisori interni, pareti pluristrato per divisori tra unità abitative, pareti pluristrato per tamponamenti di facciata e pareti pluristrato portanti esterne e le mezze Poroton Plan TS, elementi per il completamento della linea ideali per garantire prestazioni omogenee alla muratura.

Per saperne di più, consultare il sito di [Fornaci Danesi Laterizi](#).

Copyright © - Riproduzione riservata

Tag: ★ Speciale Klimahouse 2016 blocchi in laterizio fornaci laterizi danesi

Klimahouse 2016 poroton plan rischio sismico

