

INFORMAZIONI GENERALI



IL PRODOTTO

Pareti Hispalam è un sistema per la costruzione di pareti ceramiche che sfrutta i vantaggi dei pannelli di **Cartongesso** e dei **mattoni Gran Formato**.

Si combinano così le migliori prestazioni dei prodotti per la costruzione delle pareti più richiesti sul mercato: il mattone ceramico Gran Formato e il Cartongesso.

Al trattarsi di una **lavorazione A SECCO**, il sistema evita l'applicazione manuale o a macchina dell'intonaco, riducendo così l'umidità del muro ed accorciando i tempi necessari per l'esecuzione delle finiture e la consegna dei lavori.

L'intoaco viene sostituito dai pannelli di cartongesso, che vengono uniti alla parete ceramica mediante la **pasta adesiva Hispalam**, da distribuire su tutta la superficie del mattone e che si asciuga in 30 minuti dall'applicazione.

Il sistema offre inoltre la possibilità di eseguire dei **soffitti** con lo stesso pannello di cartongesso ed i relativi profili metallici.

VANTAGGI

Sicurezza tecnica:

- o Gran numero di certificazioni di qualità.
- o Test eseguiti conformemente alle normative.
- o Certificazione delle aziende installatrici.

Sicurezza per promotori e costruttori (contrattazione di aziende omologate):

- o Realizzazione di un intero lavoro da parte della stessa azienda installatrice.
- o Assistenza tecnica di Pareti Hispalam.
- o Certificazione per l'installazione di Pareti Hispalam.

Uso esclusivo di prodotti ad alte prestazioni:

- o Mattone Gran Formato HispaPlano 100 %
- o Colla

- o Pannello di cartongesso con certificazione AENOR

Vantaggi rispetto ai sistemi tradizionali:

- o Mattone *HispaPlano 100% Impianti* con PASSATUBI per la canalizzazione degli impianti che non richiede tracce orizzontali sui muri.
- o Pareti a secco.
- o Pareti più resistenti.
- o Finiture perfette.

GAMMA PRODOTTI

TRAMEZZI:

Tutte le combinazioni di mattoni Gran Formato HispaPlano con i pannelli di cartongesso si possono usare per la costruzione dei tramezzi, in adempimento delle normative.

ELEMENTI DI SEPARAZIONE VERTICALE:

Pareti Hispalam offre diverse opzioni a seconda dello spessore del Mattone Gran Formato HispaPlano impiegato.

Per rispettare la normativa, Pareti Hispalam dispone di prodotti formati da due pannelli leggeri con fasce perimetrali (SILENSIS 2A).

SERRAMENTI:

Con il mattone gran formato **HispaPlano Triplo** si stabiliscono rapidamente e con precisione le chiusure delle abitazioni che comprendono elementi speciali per la realizzazione degli **angoli**.

POSA IN OPERA

Il processo inizia con l'installazione del mattone ceramico di Gran Formato *HispaPlano 100% Impianti* su di una **banda elastica**. I mattoni vengono uniti con la pasta adesiva Hispalam, e si inserisce tra gli elementi il **Passatubi HispaPlano**.



Grazie alle caratteristiche dell'argilla dei mattoni HispaPlano 100% le tracce verticali necessarie per il passaggio degli impianti si realizzano con facilità e precisione.



Con l'utilizzo dell'esclusivo **PASSATUBI**, **possibile solo** con HispaPlano 100% Impianti, ora non è più necessario praticare le tracce orizzontali.



Una volta realizzato lo schema di

applicazione dei pannelli di cartongesso, sulla parete ceramica con una cazzuola americana con denti da 1 cm, si applica la pasta adesiva Hispalam su **TUTTA la superficie del mattone.**



In seguito si incollano i pannelli di cartongesso, usando una riga di alluminio per ottimizzarne l'adesione. Si posizionano quindi delle bande in corrispondenza delle giunzioni, applicando un primo strato di pasta. Si sistema poi la seconda banda di carta e si applica il secondo strato di pasta. Quando è asciutto si dà una mano di finitura.

La terminazione perfetta permette di applicare la tinteggiatura liscia richiesta dai clienti.

Pareti Hispalam può essere installato **ESCLUSIVAMENTE** da una delle **aziende omologate** adeguatamente istruite per l'esecuzione di qualsiasi lavoro. Si tratta di aziende certificate con il sigillo di garanzia ApTO.

LE ALTERNATIVE

L'alternativa a Pareti Hispalam sono le pareti contruite con gli stessi pannelli di cartongesso, ma sostenuti da montanti metallici invece che da un mattone ceramico.

La soluzione de Pareti Hispalam presenta **grandi vantaggi** rispetto all'opzione dei montanti metallici:

- Non suona a vuoto.
- Si mantiene inalterabile durante gli anni: non subisce l'attacco di muffa né di colonie fungine, non si mollano le viti, non si verificano cedimenti di nessun genere.
- Evita la sensazione di "eco" o riverbero nelle stanze.
- La consistenza della parete ceramica permette di fissare al muro oggetti pesanti.
- Aumenta il livello di sicurezza impedendo furti con sfondamento delle pareti.
- Con la stessa finitura ed un costo ridotto soddisfa le più recenti esigenze legislative in quanto a isolamento acustico, salubrità, resistenza al fuoco, etc.

RICONOSCIMENTO ed ACCREDITAZIONE della QUALITÀ

Il sistema Pareti Hispalam, ha ottenuto la cretificazione da parte dell'ITEC mediante la concessione del **DAU 06/41**, nell'anno 2007 per il sistema, pubblicato sul **BOE n° 57, del 7 marzo 2007.**

Esso raccoglie e descrive sia la qualità dei prodotti che formano le Pareti Hispalam che le istruzioni per la corretta installazione.

Allo scopo, sia le Pareti Hispalam che i mattoni Gran Formato HispaPlano 100 % sono stati sottoposti ai più completi ed esaustivi test in laboratori accreditati da ENAC, che ne garantiscono la qualità in quanto a isolamento termico e acustico, assorbimento, planarità, densità apparente, densità assoluta, resistenza alla compressione, resistenza alla flessione, resistenza al fuoco, resistenza a impatti e cariche eccentriche, etc.

Anche Pareti Hispalam, in seguito ad una visita di controllo in ogni cantiere, emette un **certificato finale** che assicura sia la qualità certificata dei materiali impiegati che la corretta esecuzione da parte dell'azienda installatrice.

Cerámica Acústica S.L., fabbricante di mattoni Gran Formato con planarità 100 %, ha pubblicato nel febbraio 2008 la quarta edizione del **Dossier di Test e Certificazioni**, che raccoglie in oltre 100 pagine Test e Certificazioni di Qualità realizzati in laboratori indipendenti con l'accreditazione di ENAC.

ASSISTENZA TECNICA

Pareti Hispalam dispone di un **UFFICIO TECNICO** per il sostegno ed il controllo dei lavori in cantiere, gli studi acustici, l'assistenza tecnica a clienti e direttori dei lavori e consulenza a dipartimenti di studi, architetti, ingegneri...



Ottobre 08



Ufficio tecnico di Pareti Hispalam
Tif. 902 101 343 Fax 980 560 659
oficinatecnica@hispalam.com