

Pannelli Finta Pietra | Come sceglierli e come installarli in autonomia



Le pareti con pietre a vista ricordano murature antiche e donano calore e personalità anche alla più anonima delle stanze: per ricreare quest'effetto, vediamo come installare pannelli finta pietra

Dovendo ristrutturare casa, può essere piacevole ricreare un aspetto rustico con dei **pannelli finta pietra** in uno o più ambienti, ma si tratta di lavori piuttosto lunghi che richiedono manodopera con particolare esperienza nella posa delle **pareti in pietra per interni**. Da pochi anni sono comparse sul mercato le “**pietre ricostruite**”, grazie alle quali si possono donare al muro le originali atmosfere del passato realizzando dei veri e propri rivestimenti in pietra per interni.

Si tratta di frammenti di **pietra naturale** (90% circa) che vengono amalgamati con leganti speciali come **argilla, cemento e ossidi di ferro** (10%) per dar vita a blocchetti singoli o assemblati a forma di pannello dove vengono riprodotti per diversi canoni di posa. Le pietre per interni hanno caratteristiche tecniche sorprendenti: sono **impermeabili, ignifughe, antigelivi, sottili, facilmente lavorabili e colorate** con tutta la gamma naturale.

Le **pareti in pietra finta** sono bellissime!

Rivestimento pareti finta pietra: facili da posare e anche fai da te

Ricorrendo alle pietre ricostruite (che si possono reperire anche nei centri bricolage) le difficoltà si riducono a poco più di quelle che comporta una **piastrellatura**, senza approvvigionamento di

grandi volumi di materiale dal fornitore di **laterizi**. La leggerezza e gli spessori così bassi non comportano problemi di applicazione in qualsiasi situazione. Le pareti di una stanza di misure standard (4x4x3 m) rivestite con **pietra naturale** fanno perdere fino a 10 metri cubi di volume, mentre con le “pietre finte”, che possono arrivare a spessori estremamente ridotti, la perdita si traduce a poco più di un metro cubo! La posa è ulteriormente velocizzata se si utilizzano gli speciali pannelli che hanno la faccia a vista rifinita a pietre e quella posteriore piatta.

Spessori e pesi

La faccia non a vista è liscia e rende la posa simile a quella delle classiche piastrelle. Gli spessori sono quasi sempre inferiori ai 3 centimetri e si riducono anche ad un solo centimetro, con pesi compresi tra 15 e 40 kg/mq. Si applicano anche a **tramezze di cartongesso** o **tamponature di legno**, con il semplice accorgimento di inserire nello strato di **malta** una sottile **rete metallica** o, addirittura, con **viti** e **tasselli** per alcune varianti. Dal momento che la **posa** dei pannelli finta pietra è determinante per il risultato finale, si raccomanda di osservare con occhio critico il lavoro che sta procedendo; in corso d’opera sarà facile rimediare ad eventuali piccoli errori.

Pannelli finta pietra a elementi singoli



La composizione a scaglie (1) chiamata anche “pietra di Scozia”, la roccia (2), il sasso di fiume (3) sono solo tre esempi di una varietà che può soddisfare ogni necessità stilistica e di gusto personale, per la casa in montagna, al mare e, perché no, anche in città.



Alcuni esempi di pannello effetto pietra che riproducono fedelmente colori e forme delle pietre naturali. Questi **pannelli decorativi per pareti interne** sono adattabili a tutti gli ambienti.

Come posare i mattoncini per interni - Tempo richiesto: 4 ore.

1. **Stesura della pietra in mattonelle singole**

La stesura della **pietra ricostruita** in mattonelle singole avviene come una normale piastrellatura. A seconda della maggiore o minore regolarità di forma e spessore, si può decidere liberamente se stendere la colla sul muro con la **manara dentata** oppure metterla direttamente sulla mattonella finta pietra, per lasciare più spazio tra una e l'altra.



2. Premere con forza

Il pezzo viene posto sulla parete con forza perché deve aderire perfettamente ad essa.



3. Riempire le fughe con malta fluida

Al termine della posa, le fughe vanno riempite con malta fluida. L'uso di una malta di consistenza scorrevole è facilitato dall'utilizzo di una sacca conica che permette di **estrudere** il prodotto, simile a quelle utilizzate in pasticceria, e limita l'imbrattamento delle pietre.



4. Attendere l'indurimento della malta

Dopo aver “tirato” la malta con il ferro per le fughe, si attende un parziale indurimento della stessa.

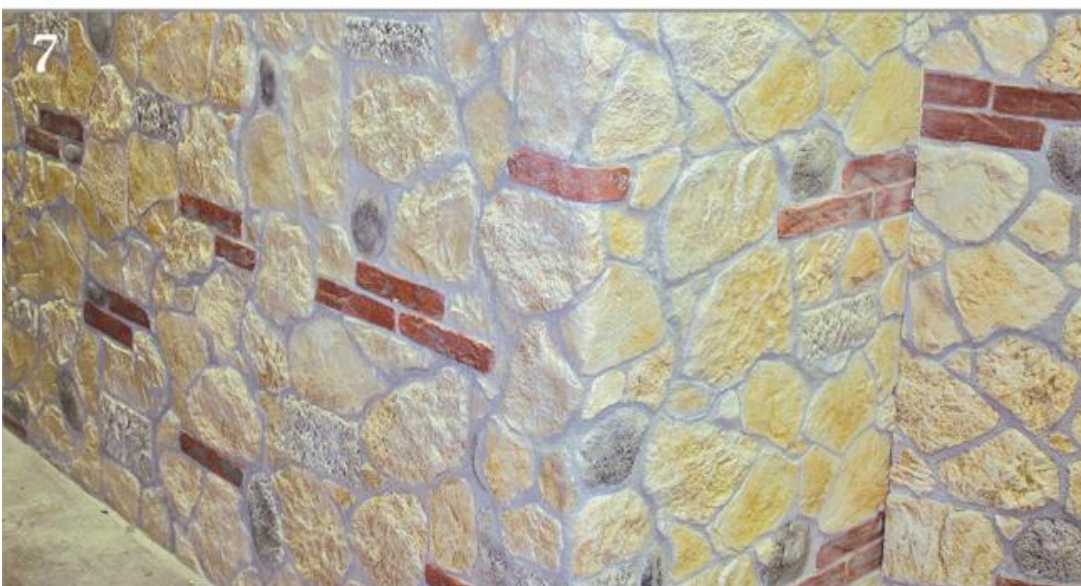


5. Passare le giunzioni con una spazzola rigida

Si passano le **giunzioni** con una piccola **spazzola rigida**. A distanza di qualche giorno, è consigliabile proteggere la superficie con un **impregnante silconico** che riduce l'assorbimento dello sporco.



Come si posano i pannelli decorativi per pareti interne



Montare i pannelli di pietra ricomposta è semplice e veloce: per il fissaggio è sufficiente un comune **trapano**, mentre per le finiture che prevedano tagli o sagomature è conveniente usare una **smerigliatrice angolare** o un **seghetto alternativo**.

1. Si posiziona il pannello finta pietra sulla parete.
2. Si fora il pannello nella fuga, proseguendo a penetrare anche il muro.
3. Si mettono le viti e tasselli.
4. Si coprono le viti con stucco siliconico specifico.
5. Si intinge una spugnetta ruvida e asciutta nella vaschetta di polvere fornita con i rivestimenti in finta pietra.
6. Si tampona con la spugnetta ruvida lo stucco siliconico affinché riproduca lo stesso effetto della pietra o della fuga a seconda dei casi.
7. Il risultato finale: le giunzioni sono perfettamente mimetizzate e l'insieme è armonico.

Finta pietra anche in ESTERNO: Geopietra



La **pietra e il mattone antico a vista** hanno caratterizzato le nostre abitazioni, dapprima per esigenze costruttive, ultimamente per estetica. La difficoltà di reperire materiale di forma e dimensioni omogenee in cave, fiumi e cantieri ha fatto nascere l'idea delle pietre e dei mattoni ricostruiti. Utilizzando **materie prime naturali** si è arrivati ad ottenere un prodotto da rivestimento con caratteristiche visive identiche alle pietre ed ai mattoni originali. La facilità di posa ne permette a tutti l'utilizzo senza l'ausilio di imprese o artigiani specializzati.



Esempio di posa in facciata di legno con cappotto esterno

Come i pannelli finta pietra per interni, anche la mattonella in finta pietra si può applicare su **cemento, mattoni e pareti in gesso**, sia all'esterno, per estetica architettonica, sia all'interno per rivestire archi, colonne e caminetti. Su **superfici di legno o metallo** è consigliabile rivestirle con rete per intonaci ben fissata per migliorare l'aderenza della colla. La posa dei muri in pietra per

interni si effettua come se si trattasse di piastrelle, dato che il dorso delle geopietre è piano, e il consumo di colla è limitato. I tempi di posa sono, rispetto alla pietra naturale, molto contenuti: un professionista può realizzare fino a 25 metri quadri di rivestimento in un giorno, utilizzando i modelli più “facili”, e 8-10 mq nel caso di pietre dalla forma più complessa.

La geopietra resiste ottimamente agli agenti atmosferici ed è garantita per trent’anni dall’acquisto; ambienti con alte concentrazioni di cloro e sali possono sbiadire i colori della pietra ricostruita: **non è indicata quindi per bordi di piscine** o in presenza dei sali utilizzati per cospargere le strade durante l’inverno . Conviene lasciare uno spazio di 5 cm tra le pietre e il piano di calpestio in modo che l’umidità ed i sali da essa veicolati non vengano assorbiti.

Arreda all’esterno e in casa

Anzichè demolire un muro o una colonna per ricostruire una rustica superficie di pietre si possono rivestire le superfici esistenti con la pietra ricostruita anche con **piastrelle finta pietra** che permette lavori sulle opere esistenti e sul nuovo sia all’interno che all’esterno senza problemi di sovraccarico delle strutture portanti né di aumenti esorbitanti di spessore delle murature.

La posa dei pannelli finta pietra con colla e boiacca



1. durante la posa la colla è perfettamente in grado di sostenere il peso delle pietre, anche se applicate sopratesta, fino a indurimento avvenuto.
2. la preparazione si fa con miscelatori elettrici.
3. l’apposito sacco per stuccare simile ad un sac-a-poche da pasticciare, rende semplicissimo riempire le fughe senza sporcare troppo le pietre.
4. possono essere così pulite in breve tempo con l’ausilio di un pennello.

Forme, spessori e colori delle mattonelle in pietra



Esistono molti modelli di pietra, con differenti forme e misure caratterizzate da una forma tipica ispirata da stili tradizionali presenti realmente nelle architetture locali sia italiane che estere. Ogni modello è formato da una serie di stampi, ricavati individualmente da pietre naturali, tutti diversi tra loro. I toni di colore, scelti per resistere quanto quelli delle pietre reali, sono ottenuti dalla lavorazione di ossidi di ferro naturali miscelati al **cemento portland**.