

... oppure muri in pietra

In questo caso la scelta è ampia. Si può optare per il metodo tradizionale, più costoso, con pezzi naturali oppure ricomposti, da posare uno a uno. In alternativa esistono **pannelli già assemblati** che riducono i tempi di posa.



Si applicano su ogni supporto i pannelli modulari a incastro che sono una riproduzione fedele di pietre, marmi o mattoni.



La praticità dei pannelli

Esistono pietre assemblate su pannelli, in genere di fibre di legno, **più leggeri** e con spessore ridotto rispetto ai pezzi singoli.

- Le lastre si tagliano facilmente utilizzando un seghetto alternativo. **Si adattano**, modellandosi, su ogni supporto. In questo modo è possibile rivestire anche **pareti curve** e angoli e persino soffitti sagomati e volte a botte.

- Nella maggior parte dei casi le lastre si applicano direttamente al supporto tramite **viti e tasselli**.

- Ultimata la posa, le viti e i punti di giunzione tra un pannello e l'altro e vengono ricoperti con **stucco**.

- Eventuali piccoli **ritocchi** si possono realizzare con un pennello imbevuto in un prodotto colorante simile alla tinta della pietra.

- Il costo dell'intervento **dipende** dal prodotto utilizzato. Per la sola manodopera si può tenere conto di una media di 15-25 euro all'ora.

Artificiale, ma simile a quella naturale

Un'alternativa alla pietra naturale è quella ricomposta.

- Si ottiene **miscelando leganti**, quali cemento Portland, argille, sabbia, **coloranti** e **graniglia** di marmo o pietre macinate.

L'impasto viene colato all'interno di **stampi**, grazie ai quali si ricavano pezzi di forme e misure diverse, del tutto simili a quelli naturali.

- Con questa procedura è possibile imitare, oltre a tutte le tipologie di pietre, anche i ciottoli di fiume

e i mattoni faccia a vista.

- Molto **più leggere** di quelle naturali, le pietre ricomposte possono essere posate su pareti in muratura, in cartongesso, su tavolati di legno o strutture metalliche.

- Hanno **spessore limitato** e sporgono dalla parete solo di pochi centimetri.

- Si posano con **adesivi** ad alta tenuta: se il supporto è intonacato, si possono utilizzare adesivi per ceramica. Invece, nel caso in cui il supporto sia legno o metallo

si devono usare colle specifiche per questi materiali oppure malta premiscelata.

- Dopo il fissaggio, si riempiono le **fughe** con malta o stucco del colore adeguato.

- Poiché contiene componenti naturali, la pietra ricomposta è **traspirante** e non favorisce la formazione di umidità sul muro che ricopre. È sempre meglio, però, trattare preventivamente la parete con un intonaco risanante.

- È un rivestimento che **non richiede**

manutenzione e non si deteriora nel tempo. Come nel caso della pietra naturale, macchie e polvere si possono rimuovere semplicemente con spugna e acqua.

- I **prezzi** del prodotto sono pari, o poco più alti, rispetto a quelli della pietra naturale, ma è possibile **risparmiare sui costi di posa**. Infatti, se l'applicazione di materiali lapidei tradizionali costa, in media, **40 euro al mq**, quella delle pietre ricomposte si riduce a **20 euro al mq**.