

Il fondo

Inviato da Roberto
martedì 29 gennaio 2008
Ultimo aggiornamento venerdì 01 febbraio 2008

Per una finitura ottimale di tutte le superfici una preparazione accurata è essenziale; nonostante questo, spesso è una fase trascurata; un errore che rischiamo di pagare cara in futuro.... In questo articolo prenderemo in esame i vari prodotti specifici e ne conosceremo il loro migliore utilizzo.

La preparazione comprende la rimozione di sporcizia, grasso, parti staccate o rovinate, oltre alle riparazioni di difetti quali crepe, fori, corrosione e putrescenza. Si devono preparare non solo le superfici esistenti: anche quelle nuove, in muratura, in legno e in metallo devono essere rese inattaccabili con sigillanti e vanno trattate con il fondo, se necessario, per garantire la presa della finitura. Nella tabella qui sotto sono riportati i vari tipi di sigillanti e fondi.

Stabilizzanti

Sono liquidi incolori o bianchi utilizzati per legare i materiali che sfarinano.

Fondo per legno

Il classico fondo, rosso o bianco, impedisce l'assorbimento delle mani di finitura successive.

Fondo per legno acrilico

E' un fondo a base d'acqua di rapida essiccazione.

Fondo per legno all'alluminio

Utilizzato per sigillare i legni duri oleosi, copre anche il creosoto.

Fondo tuttofare

Adatto ai materiali da costruzione porosi e per coprire i rappezzi di pareti e soffitti.

Fondi per metalli

Utilizzati per evitare la corrosione e per garantire la presa delle pitture.

Legante polivinilico

Liquido adesivo tuttofare. Diluito è un ottimo sigillante e fondo, anche per le pitture bituminose.

Impermeabilizzante

Liquido che, una volta essiccato, diventa incolore e sigilla le murature impedendo le infiltrazioni d'acqua.

Fondi antialcalini

Proteggono le vernici dall'attacco delle basi presenti in vari materiali.

Sigillanti all'alluminio a base alcolica

Studiati per evitare che i materiali "piangano". Efficaci su pitture bituminose, creosoto, pitture metalliche e nicotina.

Antimacchia

Serve ad eliminare, in maniera definitiva, le macchie lasciate da nicotina, acqua, fuliggine, matita, rossetto e penna a sfera.

Fondo per tavolati

Consente una migliore aderenza alle vernici murarie applicate sulle assi da costruzione. In combinazione con una rete di poliestere, può essere utilizzato per riparare le fessure nell'intonaco esterno.

Nella tabella seguente, troviamo riassunti tutti i tipi di fondo ed il loro utilizzo consigliato.