

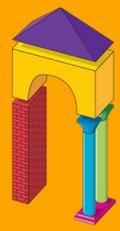
COCCIOPESTO: INTONACI E FINITURE IMPERMEABILI

Dove	Via del Gomito 7
Svolgimento	17 e 18 marzo 2022
Durata	8 ore: giovedì 17 marzo dalle 13.30 alle 17.30 e venerdì 18 marzo dalle 08.30 alle 12.30 + verifica finale. Nella giornata formativa di giovedì 17 marzo è compreso un aperitivo "materico" serale presso lo showroom de La banca della Calce in Via F. Albani 1/3 a Bologna, ore 18.30-20.00
Destinatari	Geometri, Ingegneri, Architetti, Periti Industriali, Tecnici di imprese e Operai specializzati.
Quota	Euro 180,00+IVA riservata a titolari e dipendenti di imprese iscritte alle Casse Edili della Provincia di Bologna Euro 225,00+IVA riservata Liberi Professionisti iscritti a Ordine Ingegneri, Ordine Architetti, Collegio Geometri, Ordine Periti Industriali o Periti Agrari Euro 250,00+IVA per ALTRI
Attestazione	Attestato di frequenza
Crediti	Saranno richiesti i crediti per Ingegneri, Architetti, Geometri e Periti Industriali
Obiettivi	Fornire le conoscenze di base per l'applicazione di rivestimenti, intonaci e finiture in cocchiopesto, partendo dalla conoscenza dell'antiche ricette a base di Grassello di Calce e per arrivare alle più moderne formulazioni con Calce Idraulica Naturale.

La calce è il più antico e apprezzato dei leganti utilizzati dall'uomo per edificare, decorare e proteggere le sue costruzioni; il cocchiopesto, ottenuto dalla frantumazione di laterizi e tegole, conferisce agli impasti particolari doti di idraulicità, resistenza meccanica, cromatismi. I rivestimenti in cocchiopesto hanno ottime proprietà idrorepellenti, perciò può essere utilizzato per impermeabilizzare superfici a contatto con l'acqua. Le sue caratteristiche di traspirabilità e idroregolazione lo rendono ideale per il risanamento naturale dei muri umidi.

Tale tecnica, di origine fenicia, fu adottata dai romani e utilizzata in maniera massiccia in acquedotti, cisterne, strade, pavimenti e terme. Dopo decenni di abbandono e di uso quasi esclusivo di prodotti cementizi, il cocchiopesto sta vivendo una riscoperta, come conseguenza dell'esigenza e della volontà condivise da un numero sempre crescente di specialisti impegnati nel campo del restauro, dell'architettura compatibile e dell'edilizia di qualità, di recuperare materiali e tecniche della tradizione.

Il corso è strutturato per offrire le conoscenze di base per la realizzazione



di rivestimenti impermeabili a cocchiopesto e si svolge nell'arco di due mezzogiornate, così organizzate:

- *un momento teorico, di lezione frontale supportata da materiale audiovisivo, dove vengono illustrate le proprietà della calce del cocchiopesto delle altre materie prime e le ricette tradizionali e gli usi in contesti più attuali, intonaci e finiture anche in ambito di interior design.
- *una fase pratica in cui realizzeranno campionature di rivestimenti attraverso l'utilizzo di strumenti specifici e si illustreranno le tecniche di colorazione e impermeabilizzazione delle superfici.

Contenuti

Conoscere la calce: la storia, le proprietà e l'impiego millenario in architettura.

Conoscere l'antica tecnica del cocchiopesto: le materie prime, le ricette, l'applicazione, le realizzazioni.

Conoscere le ricette a base con grassello di calce e calce idraulica naturale

Conoscere il ciclo di applicazione, dalla prefazione dei supporti fino al trattamento di impermeabilizzazione finale delle superfici