

"Opus restauri"
COCCIOPESTO
per MISCELE da PERSONALIZZARE

DESCRIZIONE: È un granulato ottenuto dalla macinazione di argille, naturali e cotte con temperature controllate, ed opportunamente selezionato nelle varie granulometrie.

Il cocciopesto è in pratica una pozzolana artificiale e aggregandolo agli inerti ed ai leganti conferisce alle miscele di malte e betoncini proprietà idrauliche, minor peso specifico, incremento della resistenza meccanica, traspirabilità e durata nel tempo. La porosità del cocchio conferisce un'ottima traspirabilità favorendo la regolazione idrometrica dell'ambiente interno

È particolarmente indicato nelle ristrutturazioni e nei restauri architettonici ove siano necessarie malte con particolari caratteristiche meccaniche e chimiche in perfetta aderenza con la tradizione;

Per natura il nostro cocciopesto è un prodotto bio-ecologico ed è totalmente riciclabile

IMPIEGO: Il **cocciopesto** si utilizza come componente idraulico su intonaco di sottofondo, intonaco di finitura grezzo, nelle malte da allettamento e fugature di murature ove si vogliono ottenere particolari effetti, negli impasti da sottofondo per il successivo terrazzo veneziano o nei massetti in genere.

IMPASTI E DOSI: Come una qualsiasi malta bastarda usando preferibilmente leganti naturali o pozzolanici.

APPLICAZIONE: Il supporto, prima dell'applicazione, deve essere accuratamente pulito togliendo le parti instabili o incompatibili d'intonaco cementizio, in gesso o altro. Se la superficie presenta delle parti in cemento armato, sulle stesse deve essere applicato un rinzaffo a copertura totale in cocciopesto o in calce idraulica naturale. La muratura va preventivamente ed abbondantemente bagnata, l'impasto va applicato a mano sul rinzaffo con frattazzo e cazzuola, va finito a più mani con stadia e frattazzo. Per spessori superiori a cm. 1 è indicata l'applicazione a più mani.

DATI TECNICI:

GRANULOMETRIE di USO CORRENTE

SPECIFICHE TECNICHE

Grana: da 0 a 1 mm	per finiture	Peso specifico	830 / 1100 / 1400 kg/mc in funzione della destinazione d'uso
Grana: da 0 a 3 mm	per rinzaffi ed intonaco con spessori 1-3 cm	Resa	10/13 kg/m ² per cm di spessore in funzione della granulometria
Grana: da 3 a 8 mm	Per grossi spessori o rabbocchi	Resistenza al fuoco	non infiammabile
Grana: da 0 a 12 mm	Per massetti o fondi	Stoccaggio	oltre 12 mesi
Grana: da 0 a 20 mm	Per massetti o fondi	Rapporto d'acqua	circa 0.20 litri per kg di cocchio

INDICAZIONI: Si consiglia di **non applicare** l'impasto di cocciopesto con temperatura inferiore a +5° o superiori a +30°. Con clima molto caldo o con supporti molto assorbenti si deve proteggere la miscela da rapida essiccazione.

L'impasto deve essere applicato in più mani secondo lo spessore desiderato ed in ogni caso sempre dopo uno sprizzo coprente.

L'impasto si può applicare anche su murature interessate da umidità di risalita, nel caso fossero soggette a leggere efflorescenze queste devono essere ripulite con spazzolatura ed opportunamente trattate.

VOCI DI CAPITOLATO: Aggregato per la produzione delle malte da allettamento, intonaco o finitura ottenuto dalla frantumazione di mattoni a pasta molle a basso contenuto di sali idrosolubili ad azione pozzolanica ad alta traspirabilità nei confronti delle murature esistenti (tipo il cocciopesto *HERES*)

N.B. I dati riportati si riferiscono a prove ed esperienze generiche e possono essere modificati secondo le condizioni di messa in opera.

L'utilizzatore deve in ogni caso verificare l'idoneità del prodotto all'impiego desiderato, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

La ditta Heres si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Agg.10.2009