



**Scheda Tecnica**

**OPUS RESTAURI**

**Cocciopesto  
per miscele da personalizzare**

**PRODOTTO:** 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 coccio 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.

**APPLICAZIONE:** Il supporto, prima dell'applicazione, dev'essere accuratamente pulito togliendo le parti instabili o incompatibili di intonaco cementizio, in gesso o altro. Se la superficie presenta delle parti in cemento armato, sulle stesse dev'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.

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

**DATI TECNICI:**

**SPECIFICHE TECNICHE**

Grana: da 0 a 1 mm	Per finiture	Peso specifico	900/1300 kg/m <sup>3</sup> in funzione della granulometria
Grana: da 0 a 3 mm	Per rinzaffi ed intonaco con spessori 1-3 cm	Resa	11/13 kg/m <sup>2</sup> 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 coccio

**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 dev'essere applicato in più mani secondo lo spessore desiderato, sempre dopo uno spruzzo abbastanza coprente. L'impasto di 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.

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.10/2014/Rev.01