



# INTOCOCCIO

COCCIOPESTO FILOLOGICO DA CARICO PER MURATURE DI INTERESSE STORICO

## RISANAMENTO STORICO

BIOLOGICI NATURALI MINERALI AD ALTA TRASPIRABILITÀ

L'**INTOCOCCIO** è un mix design costituito da una miscela granulometricamente omogenea di cocchiopesto lavato e disidratato e calce idraulica bianca naturale NHL 3,5 a norma UNI EN 459-1.

### CAMPI D'IMPIEGO

**INTOCOCCIO** nasce come malta da carico per strutture storiche, la sua particolare granulometria e colorazione permette l'utilizzo d' **INTOCOCCIO** anche per intonaci di finitura monostrato e cicli di cocchiopesto a scalare.

**INTOCOCCIO** è conforme alla norma **UNI EN 998-1** ed è ideale per il restauro di strutture in pietrame informe, arenaria o mattoni di argilla pieni, particolarmente consigliato per tali opere, poiché le caratteristiche meccaniche e fisiche della malta, sono molto simili a quelle della struttura stessa.

### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

La superficie da trattare dovrà essere pulita da polvere, sporco, muffe, ecc. e dovrà essere bagnata prima dell'applicazione dell'**INTOCOCCIO**.

### APPLICAZIONE

#### INTONACO DA CARICO (TRAVERSATO)

L'applicazione dell'**INTOCOCCIO**, deve essere eseguita manualmente, come una normale malta bastarda, procedendo regolarmente con sistema tradizionale predisponendo le fasce verticali e poi successivamente, operando con gli spessori desiderati. Una delle caratteristiche dell'**INTOCOCCIO**, è il suo tipico colore rosa chiaro o giallo chiaro, del tutto naturale poiché prodotta con calce idraulica e cocchiopesto. Nel caso si desideri una finitura superficiale o colorazione diversa è possibile applicare sullo strato finito una finitura minerale compatibile.

#### SISTEMA MONOSTRATO

Applicare **INTOCOCCIO** a cazzuola tradizionalmente lanciando con la rotazione del polso, in modo da accostare materiale a materiale, nello spessore definito dalla singola cazzuolata. Per avere la maggiore resa del prodotto si consiglia di applicare un secondo strato quando il primo sia ben fermo. Successivamente appena la malta comincia a far presa rifinire il supporto con apposito frattazzo di spugna o eventualmente con frattone di legno.



PRESTAZIONI E QUALITÀ  
GARANTITE DALLA  
**RICERCA SIRGUM**

CONFORME ALLA  
NORMATIVA SULLE  
MALTE PER INTONACI

RICICLABILE A  
**FINE VITA R5**

IMPIEGO DI INERTI  
A **KM ZERO**

Nel caso in cui si desideri una finitura più fine, si può applicare uno strato di finitura con **COCCIOMINERAL PV n°2** rifinito con frattazzo di spugna; o rifinito con frattazzo di spugna e successivamente lavato. Nel caso in cui si desideri una finitura ad uso civile o lisciata applicare uno strato di **COCCIOMINERAL PV n°1** con cazzuola di acciaio inox e successivamente frattazzata con frattazzo di spugna, o lisciare con cazzuola di acciaio fino ad ottenere una superficie liscia e speculare. Lo spessore dell'intonaco può essere eseguito con questa tecnica fino a 3 cm. circa. Nel caso di spessori più forti si consiglia un'operazione di rincocciatura preliminare.

### SISTEMA A STRATI A SCALARE

Predisporre le fasce verticali con lo stesso prodotto, riempire le campiture applicando a cazzuola tradizionalmente, lanciando con la rotazione del polso, in modo da accostare materiale a materiale nello spessore di un centimetro e mezzo circa. Successivamente, appena la malta comincia a far presa, applicare un secondo strato di 1 cm. circa con **COCCIOMINERAL PV n° 2** (Intonaco di cocciopesto granulometria 0-1,8) quando quest'ultimo comincia a far presa applicare un doppio strato di circa 5 mm. di **COCCIOMINERAL PV n° 1** (Intonaco di cocciopesto granulometria 0-1), rifinando a piacere con frattazzo di spugna per ottenere una superficie

tipo tonachino, o con cazzuola di acciaio inox, per ottenere una superficie liscia compatta e speculare.

ASPETTO	Polvere
GRANULOMETRIA	0 – 6 mm
VELOCITÀ DI TRASMISSIONE VAPORE ACQUEO	60 gr/mq in 24 ore
MASSA VOLUMICA	1.300 Kg/m <sup>3</sup>
RESISTENZA A COMPRESSIONE	3,15 N/mm <sup>2</sup>
PERMEABILITÀ	μ 13
CLASSIFICAZIONE	CSII WO
CONFORMITÀ DEL LEGANTE	EN 459-1 NHL 3,5
CONFORMITÀ DEL PRODOTTO	CE 988-1 Classe "R"
ASSORBIMENTO	23,4 Kg/m <sup>2</sup> *min 0,5
ADESIONE	0,5 N/mm <sup>2</sup>
REVERSIBILITÀ	E' reversibile
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	da +5°C a +30°C - U. R. ≤ 70%
TIPO DI PRODOTTO	Consigliato per utilizzi professionali
SOSTANZE PERICOLOSE	Vedi SdS
CONFEZIONI	sacchi di carta da Kg.25
STOCCAGGIO	6 mesi nelle confezioni integre e protette; non esporre il sacco per lungo tempo alla luce solare diretta. Rimossa la protezione in polietilene, è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia.

REAZIONE AL FUOCO	Classe 1
PALLET	Standard a rendere da 60 sacchi (Kg.1.500)
AVVERTENZE	Lasciare stagionare l'intonaco di sottofondo, prima di procedere a trattamenti di finitura. Proteggere <b>INTOCOCCIO</b> applicato, da pioggia, vento o umidità relativa per le successive 36 ore. <b>INTOCOCCIO</b> , è di natura alcalina; comunque, è consigliabile proteggere la pelle e gli occhi; in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e, successivamente, consultare il medico.
CERTIFICAZIONE CONFORMITÀ	Direttiva 93/68/CEE del Consiglio della Comunità Europea del 22/07/1993 Norma UNI EN 998-1: 2016
CLASSIFICAZIONE	- Specifiche per Malte per opere murarie - "Malte per risanamento per interni e esterni" (R)