

## INTONACO ARENINO

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

**INTONACO COCCIO PESTO** è un intonaco a base di calce naturale ed una selezione di cotto macinato che, una volta applicato, permette una elevata traspirabilità ed un ottimale scambio di vapore tra la muratura e l'ambiente.

**INTONACO COCCIO PESTO** è ideale per il ripristino ed il restauro di edifici storici e monumentali, ma trova molto uso nelle nuove costruzioni che rispettano le caratteristiche della biocostruzione.

Ha proprietà naturalmente elastiche, qualità che lo rende adatto a interventi su vecchie murature perché si adatta ai movimenti di queste evitando di provocare cavillature.

Ha un'ottima adesione al supporto ed un'eccezionale durata nel tempo; il prodotto nel suo processo di invecchiamento acquisisce morbidezza di colore ed una particolare patinatura che ne esalta le caratteristiche decorative.

Tra le sue caratteristiche principali, ricordiamo:

- elevata capacità di evaporazione dell'umidità delle murature;
- resa termica superiore ai normali intonaci di calce e sabbia;
- leggero ed elastico, sopporta grossi spessori e movimenti della muratura;
- è il supporto ideale per finiture di pregio a base di calce naturale.

### CAMPI D'IMPIEGO

**INTONACO COCCIO PESTO** è particolarmente indicata per la finitura di pareti esterne ed interne specialmente su intonaci traspiranti preferibilmente composti da calce o sabbia.

- CONSERVAZIONE E RESTAURO DI CENTRI STORICI

- ABITAZIONI COSTRUITE CON MATERIALI BIOEDILI

### PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

Prima di applicare **INTONACO COCCIO PESTO**, è essenziale preparare ed analizzare adeguatamente la superficie.

Il supporto deve risultare perfettamente pulito, libero da polvere ed eventuali tracce di olii e grassi, privo di buche e crepi.

#### ▪ Preparazione della muratura:

E' consigliata la rimozione delle parti non perfettamente ancorate, fino ad ottenere una superficie perfettamente coesa.

Successivamente, lavare la superficie con getto d'acqua a pressione al fine di eliminare parti non perfettamente ancorate.

Su murature nuove bagnare la superficie in relazione al grado d'assorbimento dei materiali e alle condizioni atmosferiche.

#### ▪ Preparazione della muratura:

Applicare una prima mano di **INTONACO RINZAFFO** come ponte di adesione e di regolatore di assorbimento

Impastare il contenuto della confezione **INTONACO RINZAFFO** con acqua pulita in quantità necessaria ad ottenere una malta consistente; per l'uso con intonacatrice meccanica impastare in macchina come un comune premiscelato; per l'applicazione manuale miscelare in betoniera per non più di 5 minuti.

Applicare l'intonaco di rinzaffo a copertura totale del supporto su parti in cemento, applicare a rosata larga in tutti gli altri casi.

Attendere la presa dell' **INTONACO RINZAFFO** prima di procedere con l'intonacatura.

#### ▪ Applicazione della finitura:

Impastare il contenuto della confezione **INTONACO COCCIO PESTO** con acqua pulita in quantità necessaria ad ottenere una malta consistente; per l'uso con intonacatrice meccanica impastare in macchina come un comune premiscelato; per l'applicazione manuale miscelare in betoniera per non più di 5 minuti.

Applicare a mano un primo strato di intonaco **INTONACO COCCIO PESTO** livellando e portando in piano il supporto.

Attendere la presa della prima mano ed applicare una seconda mano a finire di **INTONACO COCCIO PESTO** (circa 4 mm.) e frattoneare la superficie con frattone di spugna o rigido a seconda della finitura desiderata.

Dovendo applicare spessori maggiori, dopo la prima mano procedere per strati, attendendo la presa dello strato precedente.

A spessore raggiunto lasciare asciugare il corpo dell'intonaco e applicare l'ultimo strato come descritto sopra.

### PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Natura del legante:	calce idraulica, polvere di marmo e cocchio pesto
- PH:	10,5
- Granulometrica:	0,1 a 4 mm
- Massa Volumica apparente:	1.380 Kg/m <sup>2</sup>
- Consumo indicativo:	14,5 Kg/m <sup>2</sup> (per ogni cm di spessore)
- Fattore di resistenza alla diffusione del vapore:	8,5 μ
- Resistenza a compressione:	7,3 N/mm <sup>2</sup>
- Adesione:	0,1 N/mm <sup>2</sup>
- Conducibilità termica λ:	0,48 W/mK
- Lavorabilità:	ottima
- Essiccazione:	6-8 ore fuori pioggia
- Maturazione/ossidazione:	2/3 settimane
- Diluizione per ogni sacco da 25 Kg:	5-6 Lt d'acqua
- Colori disponibili:	rosa antico

### AVVERTENZE

Accertarsi della completa maturazione e stagionatura della rasatura prima di procedere con la finitura (28 giorni circa). Prima dell'applicazione, mescolare il prodotto con un agitatore meccanico a rotazione lenta. Evitare l'applicazione in presenza di nebbia o forte vento e con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 30°C. Dopo l'applicazione e fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, dalla pioggia, da una rapida asciugatura (dovuta a sole diretto o al vento) e dalla rugiada per almeno 48 ore. I tempi di essiccazione sono riferiti alla temperatura di +20°C e 65% di U.R., pertanto nel caso di temperatura inferiore o umidità superiore l'essiccazione si allunga anche in modo considerevole. Un assorbimento irregolare del supporto può alterare la tinta. Un'asciugatura senza macchie non può essere garantita data la grande diversità di condizioni meteorologiche e fisiche in cui può trovarsi l'edificio.

Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di tinta dopo l'applicazione.

Si raccomanda l'utilizzo del rivestimento di uno stesso lotto di produzione per evitare differenze di tonalità. Prima dell'applicazione, mescolare il prodotto con un agitatore meccanico a rotazione lenta. Evitare l'applicazione su supporti poco coesi, sporchi o non aggrappati. Prima dell'applicazione, mescolare il prodotto con un agitatore meccanico a basso numero di giri creando un impasto cremoso e senza grumi. Irritante per gli occhi e la pelle. In caso di contatto lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Tenere la confezione fuori dalla portata dei bambini. Lavorare il prodotto in continuo per evitare le giunture. Proteggere dalle intemperie specie nei primi giorni dopo l'applicazione.

### IMBALLO E CONSERVAZIONE

Sacco da Kg 25.

Conservare in luogo fresco ed asciutto al riparo dal gelo e dal sole.

Stoccaggio 6 mesi c.a.

I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale in quanto i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti.

Data di creazione: 01/02/2000

Ultimo aggiornamento: 01/04/2016



**CORI srl**

Via Arso, 146 - 36072 Chiampo (VI) ITALY Tel. + 39 0444.688488 Fax +39 0444.688007

www.coripaint.it - info@coripaint.it - corisrl@pec.it

Cap. Sociale € 78.000 i.v. R.I.-C.F. e P.IVA: 01778730240 R.E.A. 183493VI N.Mecc. VI 006697