



## Loira

### Rivestimento minerale di finitura in pasta, grana 0,3 mm e 0,6 mm

Rivestimento minerale di finitura composto da cariche a granulometria selezionata, additivi specifici e pigmenti stabili agli UV, a base di calce stagionata certificata secondo la norma EN 459-1. Presenta ottima permeabilità al vapore, ideale per ottenere finiture vellutate altamente traspiranti. Permette di riprodurre dal punto di vista fisico, chimico e per composizione mineralogica le proprietà delle finiture originali presenti negli edifici di interesse storico ed artistico.

Disponibile in due granulometrie:

- grana 0,3 mm
- grana 0,6 mm

---

### Campi d'impiego

Applicabile per la realizzazione di finiture in tonachino a tessitura fine, in interni ed esterni, su:

- intonaci sia nuovi che vecchi a base di calce idraulica
- intonaci di fondo deumidificanti e macroporosi
- intonaci base calce/cemento

### Ciclo Applicativo

#### **Preparazione del supporto**

I sottofondi devono essere completamente stagionati. Il supporto deve essere solido, privo di polvere, di parti incoerenti, di sostanze grasse o oleose e di efflorescenze. Inumidire il supporto prima dell'applicazione ed attendere l'evaporazione dell'acqua superficiale. Si consiglia di preparare gli intonaci con rasanti della *Linea Renovo* (vedi *Simeto*), al fine di avere un supporto più planare ed uniforme.

#### **Applicazione**

Il prodotto è pronto all'uso, occorre solo rimescolare brevemente prima della posa. Si applica con frattone di acciaio in due mani con un intervallo di almeno 12 ore l'una dall'altra. Ad appassimento della seconda mano si può trattare la superficie con frattone di spugna bagnato, esercitando un movimento circolare, al fine di ottenere una finitura rustica (effetto spugnato). Per ottenere un effetto liscio, spatolare la superficie con frattone di acciaio inox; in questo caso si evidenziano delle striature chiaro scuro che ne caratterizzano la finitura estetica.

#### **CHIRAEMA**

Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)  
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

## Avvertenze

Non aggiungere al prodotto leganti, inerti o altro materiale. Non lavorare in giornate ventose o in previsione di pioggia, non applicare su superfici calde, sotto l'azione diretta del sole, ma usare dispositivi di protezione adeguati (teli frangisole/frangivento). Non applicare con temperatura inferiore a +10°C o superiore a +35°C, con umidità >75%. Proteggere le superfici dalla pioggia per almeno 48 ore. Applicare su supporti stagionati.

Data la presenza di materie prime naturali possono verificarsi lievi variazioni di colore tra differenti lotti produttivi. Per evitare leggere differenze di tonalità, le superfici ampie vanno realizzate con prodotto proveniente da un unico lotto. Evitare l'applicazione del materiale su una stessa superficie in tempi o condizioni ambientali diversi, poiché ciò potrebbe causare leggere variazioni di colore. E' consigliabile ritirare il materiale in un unico lotto. Per mantenere a lungo la solidità della tinta e proteggere il prodotto durante tutto il periodo di maturazione, si raccomanda l'applicazione, ad essiccazione avvenuta, di un protettivo silossanico traspirante (vedi *Metauro*, *Secchia*).

Proteggere gli occhi durante l'applicazione ed in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua. Per maggiori dettagli consultare la scheda di sicurezza.

## Voce di Capitolato

Grana 0,6mm

Finitura di interni con rivestimento minerale, ecocompatibile in pasta a base di calce, tipo LOIRA della CHIRAEMA SRL, costituito da grassello di calce stagionato, sabbie con granulometria selezionata (diametro massimo dell'inerte 0,6mm), pigmenti coloranti e additivi vari. Il prodotto dovrà essere applicato in due mani con spatola in acciaio liscia e rifinito con frattone di spugna o lamato in funzione dell'effetto estetico desiderato.

Grana 0,3mm

Finitura di interni con rivestimento minerale, ecocompatibile in pasta a base di calce, tipo LOIRA della CHIRAEMA SRL, costituito da grassello di calce stagionato, sabbie con granulometria selezionata (diametro massimo dell'inerte 0,3mm), pigmenti coloranti e additivi vari. Il prodotto dovrà essere applicato in due mani con spatola in acciaio liscia e rifinito con frattone di spugna o lamato in funzione dell'effetto estetico desiderato.

2

## Dati Tecnici

---

**Applicazione:** Frattone di spugna - Frattone acciaio

---

**Confezioni:** kg 20

---

**Colore:** bianco e tinte pastello

---

**Diluizione:** pronto all'uso

---

**Consistenza:** pasta tixotropica

---

**Granulometria:** grana 0,3 mm - grana 0,6 mm

---

**Consumo:** grana 0,3 mm: ca. 2-2,5 kg/mq - grana 0,6 mm: ca. 2,5-3,5 kg/mq

---

**Grado di Trasmittanza vapore acqueo:** classe V1 - Sd < 0,14 m - alta secondo EN ISO 7783-2

---

**Permeabilità all'acqua:** classe W2 - media (0,1-0,5 kg/m<sup>2</sup>\*h0,5) secondo EN 1062-3

---

**Presenza di sporco:** ΔL < 3 - molto bassa secondo UNI 10792

---

**Riempimento:** ottimo

---

**Sovrapposizione:** dopo 12 ore

---

**Temperatura di applicazione:** da +10°C a +35°C

---

**Pulizia attrezzi:** acqua subito dopo l'uso

---

**COV:** < 40 gr/l (2010) Cat. A/c: pitture per pareti esterne di supporto minerale - base acqua (Dir. 2004/42/CE)

---

I dati contenuti sulle presenti schede tecniche si riferiscono a prove di laboratorio. Le indicazioni e le modalità riportate possono essere soggette a modifiche nel tempo in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro controllo non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori. Tutte le indicazioni sono di carattere generale, non vincolano in alcun modo la nostra azienda e pertanto la responsabilità ricade esclusivamente sul cliente. Si consiglia una prova preventiva del prodotto al fine di verificarne l'idoneità all'impiego previsto. Il servizio tecnico è a disposizione per fornire informazioni aggiuntive.