



## CR 1000

### Finitura minerale Coccio Rustico, grana 1,0 mm

Finitura colorata a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 certificata secondo la norma EN 459-1, cariche minerali a granulometria differenziata, sabbia lavica, cotto macinato e additivi di estrazione naturale. Si caratterizza per l'elevato grado di traspirazione e per la particolare finitura.

#### *Campi d'impiego*

Impiegato, per interni ed esterni, nel settore della BioEdilizia come malta di finitura da applicare su:

- intonaci a base di calce idraulica, calce, calce/cemento
- intonaci esistenti per interventi di ristrutturazione
- intonaci traspiranti della *Linea EcoCalce*

Conferisce alla superficie trattata un effetto cromatico tipico del coccio antico. Utilizzato come finitura per intonaci deumidificanti, risulta ideale nel trattamento di fabbricati soggetti ad umidità.

#### *Ciclo Applicativo*

##### **Preparazione del supporto**

Il fondo deve essere perfettamente solido, privo di polvere, di parti incoerenti e di sostanze oleose o grasse. In presenza di polvere eccessiva o nella stagione estiva con temperature elevate, si consiglia di bagnare la superficie.

##### **Preparazione dell'impasto**

Miscelare *CR 1000* con acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per almeno 5 minuti e rimescolare brevemente prima della posa.

L'impasto va preparato solo con miscelatore a giri lenti, usando sempre la stessa quantità di acqua e miscelando per lo stesso tempo, poiché trattandosi di rivestimenti minerali colorati si possono alterare le caratteristiche estetiche degli stessi.

##### **Applicazione**

Applicare la prima mano con frattone di acciaio avendo cura di esercitare una buona pressione sul supporto. Dopo 6-8 ore applicare un secondo strato e ad appassimento trattare la superficie con frattone di spugna umida, aiutandosi, se necessario, con piccoli spruzzi d'acqua. In seguito spugnare la superficie con spugna pulita fino a portare a vivo il granello scuro.

#### *Avvertenze*

#### **CHIRAEMA**

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

Si raccomanda di utilizzare per l'impasto acqua pulita, non salmastra.

Non applicare il prodotto a temperatura inferiore a +10°C o superiore a +35°C. 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).

Per ottenere una buona finitura, 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, del protettivo silossanico traspirante *SIL W* o *Sil H2O*.

Al fine di limitare le variazioni di tonalità, è consigliabile utilizzare tinte pastello, ritirare il materiale in un unico lotto, applicare il materiale su intonaci stagionati ma non secchi. In caso di sottofondi molto assorbenti o di temperature elevate bagnare il supporto anche la sera precedente l'applicazione. La pioggia o l'alta umidità durante la fase di maturazione dell'intonaco provocano la comparsa di macchie, più evidenti nelle tonalità forti. Evitare l'applicazione del materiale su una stessa facciata in tempi o condizioni ambientali diversi, poiché ciò potrebbe causare leggere variazioni di colore.

### *Voce di Capitolato*

La finitura colorata esterna dovrà essere eseguita con tonachino a calce idraulica e cocciopesto, tipo CR 1000 della CHIRAEMA SRL, costituito da calce idraulica naturale NHL 3,5 certificata secondo la norma EN 459-1, cariche carbonatiche selezionate, sabbie di cocciopesto provenienti dalla macinazione di laterizi, sabbia lavica, pigmenti coloranti inorganici stabili alla luce e additivi vari. Il prodotto dovrà essere applicato in due mani con frattone metallico e rifinito con frattone di spugna in funzione dell'effetto estetico desiderato.

## *Dati Tecnici*

---

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

---

**Confezioni:** kg 20

---

**Acqua d'impasto:** ca. 5-6 l per sacco

---

**Colore:** tinte naturali

---

**Consumo:** ca. 3-4 kg/mq

---

**Diametro max dell'inerte:** 1,0 mm secondo la norma EN 1015-1

---

**Massa volumica apparente della malta indurita:** 1,4 kg/dm<sup>3</sup> secondo la norma EN 1015-10

---

**Adesione - FP:** > 0,1 N/mm<sup>2</sup> - A secondo la norma EN 1015-12

---

**Resistenza a compressione:** classe CS II secondo la norma EN 1015-11

---

**Assorbimento d'acqua:** classe W 0 secondo la norma EN 1015-18

---

**Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo:** < 12 secondo la norma EN 1015-19

---

### **CHIRAEMA**

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



