



Rasato di puro grassello di calce e coccio pesto a
finitura liscia opaca, conforme a norma
DIN 18363, 2.4.6

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

COCCIO FIORENTINO ripercorre le tradizioni delle antiche Civiltà Mediterranee, unendo un materiale unico quale la calce, ricco di contenuti tecnici e di creatività artistica artigiana, con un effetto decorativo dovuto agli inerti di coccio pesto presenti nell'impasto, che si distribuiscono uniformemente sulla superficie su cui viene applicato il materiale, creando un caratteristico gioco cromatico. Forte di una tradizione di secoli **COCCIO FIORENTINO** si presta armoniosamente sia nel restauro conservativo dell'edificio storico e anche come soluzione decorativa nel design in ambientazioni interne ed esterne.

CARATTERISTICHE:

COCCIO FIORENTINO è un rivestimento minerale traspirante a base di grassello di calce della migliore qualità, cotto in forni a legna, a lunga stagionatura (indispensabile a garantire stabilità e durata al prodotto), scaglie di coccio pesto di opportuna granulometria, polvere di marmo selezionata e bilanciata granulometricamente, additivi di origine vegetale, additivi di origine organica inferiori al 5% (residuo secco – conforme a norma DIN 18363, 2.4.6), terre ed ossidi inorganici. L'impiego della calce come legante conferisce la massima traspirabilità favorendo la naturale diffusione dell'umidità ambientale attraverso l'intonaco e la muratura; l'elevata basicità della componente minerale non favorisce la formazione e proliferazione di muffe e batteri, se fattori esterni non ne modificano il pH; grazie al processo di carbonatazione forma un reticolo tenace ed inalterabile nel tempo. **COCCIO FIORENTINO** per i particolari materiali impiegati è altamente resistente alla luce, non è infiammabile, è atossico, non è inquinante. Per la particolare composizione minerale il prodotto può essere soggetto a macchiature e scoloriture in modo disomogeneo dovute in fase applicativa ai diversi assorbimenti del supporto e nel tempo dovuti all'esposizione ai vari fattori ambientali. Tali imperfezioni non sono da considerarsi difetti del prodotto ma una caratteristica della sua naturalezza. Inoltre l'esposizione a pioggia battente e persistente nei primi giorni successivi all'applicazione, specie se la pioggia è di natura acida, può dare adito alla formazione di una patina superficiale biancastra dovuta ad una reazione chimica dell'idrossido di calcio non ancora carbonatato, fenomeno che tende poi nel tempo a scomparire con i successivi dilavamenti.

CAMPI D'IMPIEGO:

COCCIO FIORENTINO è particolarmente indicato per il restauro conservativo di vecchi edifici storici quali palazzi, ville, chiese sia all'esterno che all'interno; per realizzare superfici di elevato valore estetico in tutte le ambientazioni sia moderne che classiche: sale, scale, bagni, soggiorni; per dare un tocco di eleganza ai locali pubblici più raffinati come alberghi, ristoranti, negozi, ecc.. È inoltre la soluzione ideale come finitura su intonaci risananti - deumidificanti all'interno.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE:

Interno - preparazione: neutralizzare preventivamente con prodotti idonei la presenza di macchie di varia natura o eventuali efflorescenze saline. In caso di supporti sia all'interno che all'esterno irregolari, con assorbimenti



Rasato di puro grassello di calce e coccio pesto a
finitura liscia opaca, conforme a norma

DIN 18363, 2.4.6

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

disomogenei, riprese di intonaci, presenze di macchie ecc., si consiglia l'applicazione di uno strato di **INTOCALCE** mediante frattone d'acciaio al fine di livellare la superficie e creare un ideale fondo di assorbimento omogeneo.

Su intonaco civile o vecchie pitture minerali purchè non sfarinanti, in buono stato e sufficientemente ruvide, applicare direttamente il ciclo. Su supporti del tipo gesso, scagliola, vecchie pitture sfarinanti, rasature a stucco, applicare una mano di **PRIMER A** diluito 1:4 con acqua e dato a saturazione, successivamente applicare una mano di **SMARTCOAT**.

Esterno - preparazione: : si consiglia l'applicazione su intonaci a base di calce. In caso di intonaci ammalorati questi devono essere asportati e ripristinati con nuovi intonaci a base di calce. Su intonaci o vecchie pitture minerali ben ancorati al supporto ma particolarmente friabili si consiglia l'applicazione di una mano di **ACCADEMIA SILIK PRIMER** diluito con acqua in rapporto 2:1 e applicato fino a saturazione completa del supporto. In presenza di pitture organiche o rivestimenti sintetici questi vanno asportati completamente fino ad avere ripristinato l'intonaco originale e rasata la superficie con **INTOCALCE** al fine di consentire un idoneo e omogeneo supporto di aggancio.

Si consiglia di inumidire sempre le superfici prima dell'applicazione dei prodotti a base calce per favorire la reazione di ancoraggio.

Procedere all'applicazione di **COCCIO FIORENTINO** mediante stesura con frattone d'acciaio di una o due mani di riempimento del supporto.

Applicare un ultimo strato sottile a spatola di **COCCIO FIORENTINO** e sul prodotto lasciato appassire lamare "di taglio" premendo energicamente sulla spatola fino ad ottenere una superficie liscia e traslucida. Nel caso il prodotto asciughi troppo velocemente aiutarsi con acqua inumidendo la superficie. Durante l'operazione di levigatura le scaglie di coccio pesto si rompono dando il caratteristico effetto cromatico puntinato.

All'esterno, dopo 2 o 3 giorni, proteggere con applicazione di **PROTEXIL® IMPERMEABILIZZANTE** impregnante idrorepellente a base di silani/siloxani dato in modo ben saturo, al fine di migliorare notevolmente la protezione idrorepellente, la protezione all'esposizione a piogge acide e la pulizia della facciata nel tempo, oppure mediante applicazione di **PROTEXIL® ANTIMACCHIA** protettivo per superfici assorbenti, idro-oleorepellente a base di resine fluoropolimeriche C4 in miscela acquosa, ecologico, neutro ed altamente traspirante, pronto all'uso, dato a pennello o rullo in due passate, distanziate di circa 5 minuti, a completa saturazione del supporto, avendo cura di preservare le pareti dalla pioggia durante tutto il ciclo applicativo e per i 3 giorni successivi all'applicazione del protettivo.



Rasato di puro grassello di calce e coccio pesto a
finitura liscia opaca, conforme a norma

DIN 18363, 2.4.6

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

RACCOMANDAZIONI:

- Prima di procedere all'applicazione, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato e sia perfettamente ancorato al substrato, non presenti sporco, unto, contaminazione da muffe, funghi, batteri, sali o quant'altro possa compromettere l'adesione o la buona riuscita del lavoro.
- Conservare gli imballi al riparo dal gelo (minimo + 5°C).
- Conservare in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal sole.
- Utilizzare il prodotto a temperatura ambientale e del supporto compresa tra + 8°C e + 35°C e con umidità relativa non superiore al 75%.
- Evitare che l'essiccazione avvenga a temperatura dell'ambiente e del supporto inferiore a + 5°C.
- Non applicare con il rischio di pioggia imminente, in pieno sole, in presenza di forte vento, o con nebbie persistenti.
- Proteggere da pioggia battente le facciate per il tempo necessario alla completa stagionatura del prodotto.
- Predisporre i ponteggi in modo da poter dare esecuzione continuativa all'opera fino a interruzioni architettoniche al fine di evitare il formarsi di giunti, sormonti e differenze di colorazioni.
- Approvvigionarsi della tinta in lotto unico nella quantità sufficiente a terminare il lavoro o quantomeno a completare porzioni di lavoro che non possano evidenziare differenze di tonalità.
- Data la casistica complessa degli interventi in caso di necessità interpellare il nostro Servizio Tecnico.

DATI TECNICI:

Essiccazione a 20°C	Al tatto 2-3 ore, in profondità circa 36 ore
Consumo	400 – 500 g/m ² per strato
Viscosità	NA
Residuo secco a 105°	73% ± 1%
Granulometria	Diametro max 0,5mm
pH	Circa 14
Conservabilità	24 mesi
Aspetto del film essiccato:	Levigato traslucido, con puntini e striature rosso mattone
Solvente (per il prodotto fresco):	Acqua
Confezioni:	20 kg – 5 kg
Tinte	Bianco, collezione "Calce Antica" "Rasato e Travertino" (* Le tinte di cartella sono garantite per uso interno, per uso esterno obbligatorio specificarlo alla trasmissione all'ordine)



Rasato di puro grassello di calce e coccio pesto a
finitura liscia opaca, conforme a norma
DIN 18363, 2.4.6

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

Classificazione secondo D.Lgs n. 161 del 27.03.2006:

I) pitture per effetti decorativi;

Valori limite C.O.V. in g/l: dal 01.01.2010 = 200 g/l

Valore max C.O.V. nel prodotto: 20 g/l di preparato

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le nostre migliori e più aggiornate conoscenze. Per altro queste notizie vengono divulgate come informazione e non possono impegnare la responsabilità della nostra Azienda ne fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Cio' anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.

Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO: Art 0853 COCCIO FIORENTINO

Applicazione di **COCCIO FIORENTINO**, rivestimento minerale traspirante a base di grassello di calce della migliore qualità a lunga stagionatura, coccio pesto, polveri di marmo selezionate, additivi di origine vegetale, terre ed ossidi inorganici, conforme a norma **DIN 18363, 2.4.6**; dotato di elevata traspirazione, elevata basicità che non favorisce la formazione e proliferazione di funghi e batteri, resistente all'urto ed all'abrasione, di aspetto liscio, semiopaco e traslucido, steso mediante frattone d'acciaio inox in due mani e successivamente lamato con la spatola di taglio per rendere la superficie complanare, liscia e compatta, con il particolare effetto di gioco cromatico striato delle rasature a calce e coccio pesto. In esterno, dopo 2 o 3 giorni, proteggere con applicazione di **PROTEXIL® IMPERMEABILIZZANTE** impregnante idrorepellente a base di silani/siloxani dato in modo ben saturo, al fine di migliorare notevolmente la protezione idrorepellente, la protezione all'esposizione a piogge acide e la pulizia della facciata nel tempo, oppure mediante applicazione di **PROTEXIL® ANTIMACCHIA** protettivo per superfici assorbenti, idro-oleorepellente a base di resine fluoropolimeriche C4 in miscela acquosa, ecologico, neutro ed altamente traspirante, pronto all'uso, dato a pennello o rullo in due passate, distanziate di circa 5 minuti, a completa saturazione del supporto, avendo cura di preservare le pareti dalla pioggia durante tutto il ciclo applicativo e per i 3 giorni successivi all'applicazione del protettivo.