



SISTEMI PROFESSIONALI
PER LA CONSERVAZIONE DELLE FACCIATE DEGLI EDIFICI



FACCIATE IRREGOLARI

Il ripristino parziale degli intonaci che una facciata subisce nel corso del tempo può condizionare, se condotto in modo irrazionale, la qualità complessiva del restauro dei prospetti, costringendo gli operatori a rasature parziali. Si ha conseguentemente come risultato un insieme di irregolarità che falsano e interrompono la continuità della tessitura condizionando l'aspetto delle pitture di finitura.

CICLO UNIFORMANTE CON RASATURA

3.1

Minerale

Ciclo murale a base di prodotti minerali ai silicati per il corretto ripristino di superfici molto irregolari.

VOCI DI CAPITOLATO

- Dopo aver inumidito le superfici minerali, procedere alla posa del rasante [ECORAS](#)

malta formulata con calce idraulica naturale, ottenuta dalla cottura a una temperatura di 950 °C di calcari marnosi, sabbia carbonatica con granulometria massima di 0,5 mm, pozzolana e ritentori d'acqua naturali, particolarmente indicata come rasante di intonaci a base calce, calce idraulica e pozzolana e come finitura di ripristini effettuati con biomalte. ECORAS possiede caratteristiche molto simili alle malte antiche utilizzate per la costruzione degli edifici storici in mattoni e pietra e assicura elevata traspirabilità

in spessore massimo di 3 mm per mano

- Spugnare la rasatura in modo da ottenere una superficie perfettamente omogenea e finita al civile
- Attendere la totale essiccazione e stagionatura della rasatura (circa 10 giorni)
- Prima di applicare i sistemi di finitura, è indispensabile verificare che i prodotti impiegati per la rasatura abbiano portato a termine il processo di stagionatura; il pH superficiale deve raggiungere valori intorno a 8 – 9
- Applicare a pennello su tutta la superficie una mano di [FONDO SETALIET](#)

fondo minerale incolore consolidante e isolante per superfici murali, a base di silicato di potassio stabilizzato, per sistemi di finitura a base di silicato di

VOCI DI CAPITOLATO CICLO 3.1 – GIUGNO 2020

potassio. Applicabile su intonaci nuovi e vecchi non tinteggiati o tinteggiati con finiture minerali

diluito al 100% in volume con acqua, evitando colature

- Attendere almeno 24 ore.
- Applicare a pennello due mani di [MARMORINO AI SILICATI](#)

rivestimento minerale a base di silicato di potassio applicabile con frattazzo o a pennello, per impiego su superfici murali all'esterno. Di aspetto opaco minerale, è a struttura non filmogena e possiede elevata permeabilità al vapore acqueo. Permeabilità al vapore $V=930 \text{ g/m}^2 \times d$, permeabilità all'acqua $W=0,84 \text{ kg/(m}^2 \times h^{0,5})$

diluite al 50% in volume con [FONDO SETALIET](#), attendendo 24 ore tra una mano e l'altra

NB: I prodotti vanno applicati su supporti perfettamente asciutti e stagionati, privi di incoerenze e di parti in fase di distacco. Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo. Qualora si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a consultare la scheda tecnica dei prodotti o a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica.

Akzo Nobel Coatings SpA
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)
T +39 0331 916611
F +39 0331 916635

www.sikkens.it
www.sikkenscolore.it
www.sikkensdecor.it
servizio.clienti@akzonobel.com



L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

VOCI DI CAPITOLATO CICLO 3.1 – GIUGNO 2020