

**Caratteristiche** - CALCEPRONTA PITTURA e' una pittura a base di grassello di calce, applicabile a pennello, che consente la tinteggiatura di superfici interne ed esterne con effetti coloristici tipici delle antiche tinteggiature a base di latte di calce e terre coloranti.

Si presta quindi particolarmente al restauro di facciate nei centri storici ove si intenda mantenere le caratteristiche tecniche ed estetiche delle pitture originali.

Le moderne tecniche di produzione adottate ed i particolari additivi di origine minerale e vegetale impiegati, migliorano le caratteristiche di lavorabilità e durata del grassello di calce. La composizione essenzialmente minerale, garantisce un'ottima traspirabilità e resistenza all'attacco primario di muffe e batteri.

**Composizione** - Calce spenta stagionata, calciti cristalline, ossidi di ferro e terre coloranti come pigmenti, speciali additivi di origine vegetale e minerale.

**Impieghi** - Per ottenere tradizionali finiture all'esterno, in particolare su facciate di interesse storico-artistico ed all'interno qualora si richieda una alta traspirabilità ed azione igienizzante date le caratteristiche batteriostatiche della calce.

**Preparazione dei fondi** - Spazzolare e spolverare accuratamente il sottofondo rimuovendo completamente le pitture esistenti a base di leganti sintetici; nel caso di facciate esterne particolarmente sporche o con presenza di muffe ed alghe, l'idrolavaggio a pressione è indispensabile. Eventuali rappezzi o stuccature dell'intonaco vanno effettuati con prodotti a base di calce evitando malte, stucchi o rasanti a base principalmente cementizia. Per ripristini a basso spessore (1-2 mm.) consigliamo l'impiego del nostro prodotto MARLUX ANTICO s. 51. Non sono adatti i supporti a base di gesso.

Su supporti estremamente assorbenti o sfarinanti, è consigliabile l'applicazione di una mano del nostro PRIMER PR1000 ad alta penetrazione, diluito 1:1 in acqua, onde evitare che l'alto assorbimento provochi una essiccazione troppo rapida della pittura con conseguente insufficiente presa della calce. Sono da evitare fissativi filmogeni che diminuiscono la penetrazione del prodotto nel supporto.

**Applicazione** - Il prodotto va diluito con acqua dal 50 al 100 % ed applicato con pennellina a setole morbide in due o meglio tre mani incrociate. E' buona norma applicare una prima mano molto diluita che penetri a fondo nell'intonaco e due mani successive a breve distanza una dall'altra. Dato il notevole assorbimento d'acqua tipico dei prodotti a base di calce spenta, all'esterno è sempre consigliata la protezione successiva con il nostro impregnante idrorepellente silossanico in emulsione acquosa SILATOP HYDRO che, senza compromettere la traspirabilità, aumentano considerevolmente la resistenza alle intemperie.

**Consumi** - Variabili a seconda del supporto e del numero di mani applicate, indicativamente 0,300 - 0,500 kg. per mq.

**Confezioni** - Da 20 kg. e 5 kg. netti.

Conservare in ambienti asciutti a temperature superiori a + 5 gradi C.

**UN MONDO DI SOLUZIONI E DI SERVIZI PER I PROFESSIONISTI DEL COLORE**

**SERVICE  
COLOR**  
SINCE 1984

**SERVICE COLOR SRL**  
Torre Boldone (BG)  
24020 - via Bruciata, 15  
Tel. 035 344 455  
torreboldone@servicecolor.it

**FILIALE 1**  
Brembate (BG)  
24041 - via Veneto, 24/26  
Tel. 035 801 107  
brembate@servicecolor.it

**FILIALE 2**  
Martinengo (BG)  
24057 - via Fermi, 3  
Tel. 0363 987 116  
martinengo@servicecolor.it

**Avvertenze importanti:**

Tutti i prodotti a base di calce sono notoriamente molto sensibili alle diverse e disomogenee condizioni di essiccazione dovute a differenti assorbimenti del supporto. Per evitare macchiature, differenze di uniformità e di intensità di tinta, specialmente nel caso di ripristini di intonaco o residui di vecchie tinteggiature, è indispensabile valutare correttamente le caratteristiche del supporto e pre-trattarlo adeguatamente. L'applicazione del prodotto deve essere effettuata su intonaci stagionati (min. 28 gg.) e di accertata consistenza. Il sottofondo deve essere esente da materiali che possano pregiudicare l'aderenza del prodotto (grasso, vernici, vecchie pitture a base sintetica, distaccanti, idrorepellenti).

Per applicazioni su intonaci a civile a base di **malte fini di calce** con scarso o nullo contenuto di cemento e su **intonaci premiscelati** caratterizzati da **elevata porosità e altissimo assorbimento**, si rende sempre necessaria una corretta valutazione delle caratteristiche del supporto prima di iniziare l'applicazione della finitura.

Bisogna sempre tenere presente che:

- un intonaco troppo assorbente è causa di essiccazione troppo veloce della finitura e quindi di minore ancoraggio della stessa,
- un intonaco con presenza diffusa di micro-cavillature sarà probabilmente destinato a distaccarsi dal supporto e comunque le cavillature si presenteranno nel tempo più evidenti sulla finitura a base minerale;
- un intonaco che una volta inumidito di sgretoli facilmente, non può sopportare la sovra - applicazione di finiture ad elevato ancoraggio (tipo MARLUX);

- una malta fine di sola calce scarsamente coerente, non sopporterà l'energica azione di schiacciamento data dal frattazzo durante l'operazione di lucidatura della finitura minerale e potrà distaccarsi dal sottostante intonaco grezzo, specie se premiscelato.

Alla luce di quanto sopra, si dovrà stabilire se l'intonaco è o meno idoneo a ricevere certi tipi di finitura. Su questi supporti, è consigliabile quindi effettuare un sondaggio mediante martellinatura per verificare l'ancoraggio degli strati e, se del caso, una preventiva applicazione di prova della finitura, sempre previo trattamento del fondo con una o più mani ben distribuite di **PRIMER pr1000** allo scopo di consolidare il più possibile e regolare l'assorbimento del supporto.

Non mescolare eccessivamente il prodotto prima dell'uso con agitatori meccanici per evitare la diminuzione di viscosità tipica del grassello di calce, qualora sia necessario mettere in tinta il prodotto, attendere possibilmente 24 ore prima di applicarlo.

Non applicare con temperature inferiori ai + 5° C. tenendo conto anche del necessario tempo di presa ed essiccazione (mediamente 4-6 ore).

Non applicare in presenza di vento e scarsa umidità atmosferica né su supporti troppo riscaldati dal sole. In presenza di eccessiva umidità atmosferica il prodotto rimane sensibile alla pioggia per oltre 48 ore, proteggere quindi adeguatamente il lavoro eseguito per evitare slavature e macchie.

**UN MONDO DI SOLUZIONI E DI SERVIZI PER I PROFESSIONISTI DEL COLORE**

**SERVICE  
COLOR**  
SINCE 1984

**SERVICE COLOR SRL**  
Torre Boldone (BG)  
24020 - via Bruciata, 15  
Tel. 035 344 455  
torreboldone@servicecolor.it

**FILIALE 1**  
Brembate (BG)  
24041 - via Veneto, 24/26  
Tel. 035 801 107  
brembate@servicecolor.it

**FILIALE 2**  
Martinengo (BG)  
24057 - via Fermi, 3  
Tel. 0363 987 116  
martinengo@servicecolor.it