

Fresco '500

Tinteggio minerale a base di latte di calce

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- FRESCO '500 è un tinteggio murale a base di calce grassa, perfettamente idratata, paste coloranti carbonato di calcio micronizzato e specifici additivi.
- Presenta un'adesione ottimale su supporti minerali costituiti da intonaci a base di calce idraulica naturale e di malta bastarda.
- Si applica preferibilmente su intonaci preparati con calce idraulica naturale bianca Cepro I/60 quali Medolago, Medomatic, Albazzana o Cocciopesto, la cui superficie deve essere preferibilmente rifinita con malta di finitura Stacepro o con Arriccio '500.
- Le tinteggiature minerali ottenute con l'impiego di Fresco '500 presentano spiccate caratteristiche di permeabilità al vapore acqueo, resistenza a muffe e batteri, ancoraggio al supporto e stabilità nel tempo.
- Le tinteggiature eseguite a pennello con Fresco '500 assicurano gli effetti estetici e cromatici delle tradizionali pitture a calce usate nel passato

DESTINAZIONE D'USO

FRESCO '500 è consigliato per tutte le superfici interne ed esterne quali: intonaco civile, intonaco a base di calce o malta bastarda.

CLASSIFICAZIONE UNI 8681

B4. C.O.C.2.SA

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad indurimento chimico reattivo, opaca, a base di calce.

CLASSIFICAZIONE COV - DIRETTIVA 2004/42/CE

Pitture opache per pareti e soffitti per interni. Valore limite UE di COV per FRESCO '500 (cat.A/a): 30 g/L (2010). FRESCO '500 contiene al massimo 30 g/L di COV.

COLORI DISPONIBILI

È possibile colorare FRESCO '500 con Sistema Tintometrico.

NORME D'IMPIEGO E PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici murali nuove:

Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia, o disarmenti e le parti non perfettamente aderenti.

Superfici murali già dipinte e degradate:

Asportare ogni traccia di pittura e le eventuali efflorescenze; in presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con soluzione detergente Detersan. Eventuali stuccature vanno eseguire con malte di finitura Stacepro o idoneo rasante. L'intonaco di supporto dovrà essere assorbente, solido, esente da tracce di oli, grassi, salnitro e polvere.

APPLICAZIONE

Diluire il prodotto Fresco '500 al 30-40% circa e applicare a pennello a fasce verticali e orizzontali; la seconda mano deve ripetere quanto fatto per la prima mano; l'eventuale terza mano deve essere diluita al 30%. In alternativa è possibile applicare a spruzzo diluendo Fresco '500 con acqua in quantità superiore a quella impiegata per la prima applicazione a pennello.

E' possibile, dopo l'applicazione della seconda mano, terminare il ciclo lavorando con tampone o spugna naturale la superficie rinforzando di un tono di colore (velatura) o utilizzando l'apposito prodotto Velatura '500.

Fresco '500

CONSIGLI PRATICI

Non applicare su supporti con umidità di risalita.

Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi.

Deboli sfumature ed ombreggiature della tinta (più chiare e più scure) sono caratteristiche estetiche tipiche del supporto.

Data la composizione naturale del prodotto la tinta finale sarà in funzione delle condizioni climatiche e degli assorbimenti degli intonaci. Gli intonaci nuovi devono essere omogenei nella stagionatura, i rappezzi nuovi devono essere lasciati maturare.

A fine lavoro procedere subito alla pulizia degli attrezzi con acqua.

Trattandosi di prodotto naturale nella massa possono essere presenti frammenti poco cotti o non idratati.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

- temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +40°C;
- umidità relativa dell'ambiente: < 80%;
- temperatura del supporto: min. +5°C / max. +40°C.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Conservare il contenitore ben chiuso in locale fresco e asciutto, al riparo dagli agenti atmosferici. Teme il gelo.

Il prodotto è fortemente alcalino. Proteggersi gli occhi durante l'uso ed in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e consultare il medico.

Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.

I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

VOCE DI CAPITOLATO

Esecuzione di una tinteggiatura minerale per esterni e interni, con pittura pronta all'uso Fresco '500 Cepro o di malta bastarda. Fresco '500 è a base di calce spenta totalmente idratata, inerti carbonatici puri e selezionati, colorata con paste inalterabili ai raggi U.V., altamente traspirante, nei colori scelta del DD.LL., da applicarsi al prezzo di €. _____ al m² compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie

Fresco '500

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE

	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa	Metodo
Aspetto e finitura	Liquido viscoso	
Massa volumica	1,360 ÷ 1,440 g/ml	UNI 8910
Viscosità Brookfield	5.000 ÷ 10.000 cps	ASTM D 2196
Resa teorica per mano	3 ÷ 4 m ² /Lt	ISO 7254
Spessore secco consigliato micron per mano	20 ÷ 30	ASTM D 1186
Punto di Infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio	Almeno 12 mesi (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154
Secco al tatto	3 ÷ 4 h	
Sovraverniciabilità	12 ÷ 24 h	
Secco in profondità	La carbonatazione completa avviene in 2-3 settimane (60-70% della calce). Il processo completo richiede 8-12 mesi.	
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D	< 0,08 m Classe I (high secondo EN 1062-1)	ISO 7783
Diffusione del vapore d'acqua W _{DD}	> 150 g/m ² in 24 h	ISO 7783
Superficie di applicazione	Esterni \ Interni	
Pulizia attrezzi	Acqua	
Diluente	Acqua	
Applicazione a pennello % in volume	30 ÷ 40 % Prima e seconda mano 30% terza mano	
Applicazione a spruzzo ed aria % in volume	30 ÷ 40 % Prima e seconda mano 30% terza mano	

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Materis Paints Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

CEPRO è un marchio
Materis Paints Italia Spa
 Via Nino Bixio, 47/49
 20026 Novate Milanese (MI) Italy
 Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
 www.cepro.it – info@cepro.it

Servizio Clienti
 Numero Verde
800-825161
 Lunedì – Venerdì 8:30-17:30

