

MARMORINO A CALCE



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CORISTIL è una finitura a calce di pregio, costituita da grassello di calce stagionato, polveri di marmo selezionate, terre coloranti, ossidi inorganici, fibre speciali ed additivi che conferiscono al prodotto maggiore adesione. La speciale fibra usata, gli dà una struttura armata particolare che garantisce una eccezionale durata ed inalterabilità nel tempo. Ha un'elevata traspirabilità e presenta un'ottima permeabilità al vapore.

CORISTIL è una finitura particolarmente indicata per edifici storici, ma trova molto uso nelle nuove costruzioni che rispettano le caratteristiche della biocostruzione.

CORISTIL risponde ai criteri previsti dalla norma UNI EN 15824:2009.

CAMPI D'IMPIEGO

CORISTIL è particolarmente indicata per la finitura di pareti esterne ed interne specialmente su intonaci traspiranti preferibilmente composti da calce; può comunque essere applicata su intonaco civile, intonaco grezzo, vecchie pitture a calce e su pietra porosa.

- CENTRI STORICI
- ZONE DI INTERESSE ARCHITETTONICO
- CONSERVAZIONE E RESTAURO DI PALAZZI STORICI
- ABITAZIONI COSTRUITE CON MATERIALI BIOEDILI

PREPARAZIONE ED APPLICAZIONE

Prima di applicare **CORISTIL**, è essenziale preparare ed analizzare adeguatamente la superficie.

Il supporto deve risultare perfettamente pulito, libero da polvere ed eventuali tracce di olii e grassi; nel caso di vecchie pitture staccanti, è consigliata la rimozione delle parti non perfettamente ancorate, fino ad ottenere una superficie perfettamente coesa. Prima dell'applicazione di **CORISTIL** è necessario accertare la completa e totale maturazione dell'intonaco di fondo.

CORISTIL si applica di preferenza su intonaci nuovi senza alcun trattamento preliminare, ma può essere applicato anche su di un supporto già tinteggiato con pittura ad acqua, purchè la pittura sia ben ancorata e presenti una certa porosità e ruvidità.

Su supporti friabili ed altamente assorbenti, su supporti non minerali quali cartongesso e legno, su intonaci a base gesso e su vecchi intonaci rappezzati è indispensabile trattare il fondo con **FONDODECOR** trasparente (diluito 1:3 con acqua) e lasciare asciugare per almeno 6 ore. Si applica quindi una mano di **FONDO ARENA** per avere uniformità di asciugatura ed ottimo ancoraggio.

Attrezzi applicativi: frattazzo in acciaio.

L'applicazione è a 3 mani avendo cura di distribuire il prodotto in modo uniforme. Quando la prima mano è perfettamente asciutta, si procede all'applicazione della seconda mano, lavorando il prodotto sempre in pressione.

Mentre la seconda mano sta asciugando si ripassa con dell'altro materiale rifinendo a piccole zone.

Infine si lucida pressando di costa con un frattazzo di plastica o di acciaio pulito.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- | | |
|---|--|
| - Peso specifico: | 1670 gr/Lt± 20 |
| - Natura del legante: | grassello di calce stagionato |
| - PH: | 11 - 12 c.a. |
| - Resa media per confezione: | Kg 25 = 12 - 13 m ² |
| - Grado di trasmissione della permeabilità all'acqua: | Classe W2 (bassa permeabilità) UNI EN 1062-3 |
| - Grado di trasmissione del vapore acqueo: | Classe V1 (media permeabilità) UNI EN 7783-2 |
| - Valore grado di trasmissione del vapore acqueo: | 115 µ |
| - Valore di aderenza per trazione diretta: | 0,4 MPa UNI EN 1542 |
| - Durabilità: | 0,4 MPa UNI EN 13687-3 |
| - Conducibilità termica: | λ 10, dry = 1,21 W/mK (P = 90%) UNI EN 1745 |
| - Reazione al fuoco | Euroclasse F |
| - Aspetto: | lucido e liscio |
| - Lavorabilità: | ottima |
| - Essiccazione: | 2/3 giorni fuori pioggia |
| - Maturazione/ossidazione: | 2/3 settimane |
| - Diluizione: | pronto all'uso |
| - Colori disponibili: | bianco e tinte cartella |
| - Contenuto massimo VOC: | < 40 g/l - Direttiva 2004/42/CE - CAT A/c - BA |

AVVERTENZE

Accertarsi della completa maturazione e stagionatura della rasatura prima di procedere con la finitura (28 giorni circa).

Prima dell'applicazione, mescolare il prodotto con un agitatore meccanico a rotazione lenta.

Evitare l'applicazione in presenza di nebbia o forte vento e con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 30°C.

Dopo l'applicazione e fino a completo essiccamento proteggere dal gelo, dalla pioggia, da una rapida asciugatura (dovuta a sole diretto o al vento) e dalla rugiada per almeno 48 ore. I tempi di essiccazione sono riferiti alla temperatura di +20°C e 65% di U.R., pertanto nel caso di temperatura inferiore o umidità superiore l'essiccazione si allunga anche in modo considerevole.

Un assorbimento irregolare del supporto può alterare la tinta. Un'asciugatura senza macchie non può essere garantita data la grande diversità di condizioni metereologiche e fisiche in cui può trovarsi l'edificio. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di tinta dopo l'applicazione. Si raccomandando l'utilizzo del rivestimento di uno stesso lotto di produzione per evitare differenze di tonalità. Irritante per gli occhi e la pelle. In caso di contatto lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Tenere la confezione fuori dalla portata dei bambini.

IMBALLO E CONSERVAZIONE

Secchiello plastica riciclabile da Kg 5 - 25.

Conservare in luogo fresco ed asciutto al riparo dal gelo e dal sole.

Stoccaggio 12 mesi c.a.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti.

Data di creazione: 01/02/1990

Ultimo aggiornamento: 10/02/2017

I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale in quanto i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione.



CORI srl

Via Arso, 146 - 36072 Chiampo (VI) ITALY Tel. + 39 0444.688488 Fax +39 0444.688007

www.coripaint.it - info@coripaint.it - corisrl@pec.it

Cap. Sociale € 78.000 i.v. R.I.-C.F. e P.IVA: 01778730240 R.E.A. 183493VI N.Mecc. VI 006697