

BIANCO CALCE

PITTURA MINERALE PER ESTERNI - INTERNI

DESCRIZIONE

BIANCO CALCE è una pittura murale minerale per esterni ed interni, a base di un legante minerale che permette di ottenere l'antico effetto opaco della calce. Il prodotto in opera risulta sempre diverso, caratterizzato da sfumature ed effetti cromatici. Per questo risulta particolarmente adatto per il restauro di edifici di interesse storico-artistico. BIANCO CALCE è dotata di elevata traspirabilità e la sua natura minerale gli consente di aderire senza sfogliare anche su supporti soggetti a problemi di umidità.

MODALITA' D'IMPIEGO

BIANCO CALCE è particolarmente indicato per intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici, vecchie pitture e rivestimenti di natura minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi. Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

1. Natura del Legante: calce aerea
2. Spessore film secco ISO 3233: classe E2 (50-100 µm)
3. Granulometria EN ISO 1524: classe S1 (<100 µm, fine)
4. Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1,60 ± 0,20 kg/l
5. Essiccazione (a 25 °C e 65% U.R): al tatto circa 6 ore, completa dopo 18 ore.
6. Classificazione UNI 8681: Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, calce aerea (B4.C.O.A.2.SA)

INDICAZIONI PER L' APPLICAZIONE

Applicazione di 2 strati con temperature dell' ambiente tra + 12°C e + 35 °C e un'umidità relativa dell'ambiente <75 %. L'umidità del supporto deve essere <10%, evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia e dall'umidità fino a completa essiccazione (72 ore ca). L' esposizione agli agenti atmosferici, pioggia, alta umidità, bassa temperatura ambientale, delle superfici trattate con finiture alla calce, può generare fenomeni di sbiancamento della finitura.

Attrezzi: pennello, rullo, spruzzo.

Diluizione: primo strato al 40% con acqua; strati successivi al 30%.

La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

Resa indicativa: 8-10 mq/l per mano su supporti mediamente porosi. E' opportuno eseguire sempre una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente. In caso contrario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici. Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti. Le vecchie pitturazioni sintetiche, devono essere asportate completamente.

Nel caso di superfici molto sfarinanti applicare uno strato di fissativo ISOL900 opportunamente diluito. La diluizione deve essere regolata in funzione del tipo di assorbimento del supporto. Procedere all'applicazione di BIANCO CALCE secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

COLORAZIONE

BIANCO CALCE è disponibile nella tinta bianco

MAGAZZINAGGIO

Stabilità nei contenitori integri e non aperti: 2 anni. Temperatura di conservazione Max + 30°C – Min + 5°C.

NORME DI SICUREZZA

ItalPlastic

Colorificio

Il prodotto è nocivo per gli organismi acquatici, e può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Prima dell' utilizzo consultare la scheda di sicurezza, evitare il contatto con gli occhi, è irritante per la pelle e per gli occhi quindi usare le dovute precauzioni (guanti, etc.). Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza, lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali. **Valore limite UE per questo prodotto (cat A/a 40 g/l 2010). Questo prodotto contiene max 20 g/l di Voc.**

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione su superfici già preparate di BIANCO CALCE a base di calce aerea in almeno 2 strati, nelle quantità determinate dall' assorbimento del supporto.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

Le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio delle nostre esperienze e delle nostre conoscenze tecniche, tuttavia non ci possiamo assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei nostri prodotti in quanto le condizioni d' applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al singolo caso specifico.