



CALCELATTE PRO

SCHEDA TECNICA

Calcelatte PRO è un tinta a calce pronta all'uso, preparata secondo tradizione. La calce igenizza gli ambienti, tiene lontane le muffe, assorbe anidride carbonica e permette alle pareti di respirare.

DESCRIZIONE

Pittura murale per interni naturale, ecologica, formulata con purissimo Grassello di Calce Invecchiato cotto a legna finemente filtrato, carbonati e polveri di marmo selezionati. Indicata per ottenere superfici dall'aspetto leggermente sfumato ed ombreggiato, conferisce quell'aspetto elegantemente mosso e vibrato tipico della nostra architettura storica. L'impiego del Grassello di Calce come legante conferisce elevata traspirabilità, favorendo la naturale diffusione dell'umidità ambientale attraverso l'intonaco e la muratura; l'elevata alcalinità della calce, inoltre, contrasta la formazione e proliferazione di muffe e batteri. Tutti questi elementi la rendono la scelta perfetta per progetti in bioedilizia e per interventi di restauro storico-architettonico.

PREPARARZIONE DEL SUPPORTO

Calcelatte PRO si applica su intonaci di nuova e vecchia realizzazione, vecchie pitture e rivestimenti asciutti, compatti, assorbenti e coesi. In caso di supporti 'chiusi' poco assorbenti, come cartongesso o pareti già dipinte con pitture lavabili, oppure supporti costituiti da materiali eterogenei che determinano assorbimenti differenziati, preparare il supporto con una mano di **Calcelatte Fondo Aggrappante**.

Eventuali fessure, crepe o buchi devono essere riparati con **Calcelatte Stucco Rasante**.

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Per la preparazione e l'applicazione di Calcelatte PRO (bianco o colorato) si rimanda al **manuale d'uso** per il procedimento dettagliato. La tinta si applica a pennello con pennellate incrociate in 2 o 3 mani, inumidendo leggermente le pareti prima di ogni mano e attendendo l'asciugatura completa tra una mano e l'altra. Una confezione consente di tinteggiare fino a 50 m².

In caso di dubbi sulla preparazione e applicazione consultare la nostra pagina *Guide e Consigli* o contattare la nostra assistenza tecnica.

COLORAZIONE

Calcelatte PRO può essere colorato con Calcelatte Pigmenti in Pasta o Calcelatte Pigmenti in Polvere. Per maggiori dettagli consultare le rispettive schede tecniche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Confezione	Secchio da 15 Kg
Diluizione	40-80 %
Massa volumica	1400 g/l
Resa	Fino a 50 m² in 3 mani
Permeabilità al vapore d'acqua	$Sd = 0.028 \mu = 18$
рН	12,5
VOC (Dir. 2004/42/CE)	0,18 g/l Cat. A/c, valore limite UE: 40 g/l (2010)
Granulometria	200 μm - S ₂ medio
Tempo di stoccaggio	max 24 mesi in imballo chiuso al riparo dal gelo





CALCELATTE PRO

SCHEDA TECNICA

CONSERVAZIONE

- Il prodotto chiuso si conserva per 24 mesi in confezione integra, se mantenuto in luogo asciutto a una temperatura compresa tra +5 °C e +30 °C.
- Il prodotto aperto non diluito mantiene le sue proprietà per un periodo di 12 mesi se conservato nell'imballo originale ben chiuso, in luogo asciutto e coperto con velo di acqua.
- Il prodotto diluito e/o colorato deve essere applicato preferibilmente entro 3-4 giorni.

AVVERTENZE

- La calce è un materiale alcalino: si raccomanda l'uso di occhiali protettivi e quanti durante la preparazione e l'applicazione. In caso di contatto accidentale con gli occhi, sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- Il prodotto deve essere tenuto lontano dalla portata dei bambini. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza per ulteriori indicazioni.
- Evitare l'applicazione con temperature inferiori a 5°C o superiori a 30°C, poiché bruschi sbalzi termici ostacolerebbero la regolare carbonatazione e quindi l'indurimento del prodotto.
- È sempre consigliabile effettuare prove preliminari per verificarne la compatibilità con i diversi supporti e per valutarne copertura, colore e resa.
- Eventuali rimanenze di prodotto vanno conservate nell'imballo originale ben chiuso e, se possibile, coperte con acqua.

Attenzione

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche. Nonostante quanto sopra la Banca della Calce srl non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

