

Vimark® 



BIANCO DI CALCE

Pittura minerale decorativa
a base di calce



konstruktive · **leidenschaft**



Strada Spartafino, 2
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com
www.vimark.com



DESCRIZIONE

BIANCO DI CALCE è una pittura minerale decorativa in polvere, colorata, a base di calce aerea dolomitica e cariche silicee fini, studiata per la protezione, il recupero ed il restauro conservativo traspirante di intonaci civili, sistemi deumidificanti risananti naturali, cornici, modanature, fregi, capitelli, lesene, particolari architettonici e supporti minerali assorbenti. Il prodotto ripropone, per la sua natura, il suo aspetto ed i suoi colori, il calore e l'autenticità di murature storiche. La sua particolare composizione permette di ottenere un originale effetto estetico creando un'alternanza di zone opache e rustiche, lisce e sfumate, che conferiscono al supporto trattato delicati chiaroscuri e leggeri movimenti estetici. Può essere applicato a pennello, sia all'interno che all'esterno di costruzioni nuove o vecchie, o utilizzato per il recupero di edifici in cui siano richiesti particolari effetti cromatici con finiture di pregio a base di calce. Per le sue proprietà e colorazione naturali è particolarmente indicato per interventi su edifici di interesse storico ed artistico o per interventi ecocompatibili di bioedilizia.

COMPOSIZIONE

BIANCO DI CALCE è un prodotto in polvere a base di calce aerea, polvere di marmo, inerti fini selezionati, speciali idrofobizzanti di massa ed additivi specifici che ne migliorano la qualità del prodotto in termini di lavorabilità, traspirabilità e adesione ai supporti.

MISCELAZIONE E POSA IN OPERA

BIANCO DI CALCE può essere applicato su ogni supporto e superficie tradizionale minerale: intonaci tradizionali a base calce, intonaci premiscelati, malte bastarde a base calce cemento, sottofondi tradizionali, stabili, consistenti, e non sfarinanti. I supporti da trattare devono essere omogenei, stabili, puliti, consistenti, privi di parti deboli, polvere, proliferazioni batteriche, efflorescenze saline, oli, grassi, cere, residui di precedenti lavorazioni, ecc. Se necessario, eseguire una pulizia preventiva del supporto mediante idrolavaggio a pressione o sabbatura.

Prima dell'applicazione di **BIANCO DI CALCE** assicurarsi che le superfici siano regolarmente assorbenti, complanari, solide e stagionate e non siano soggette a movimenti e ritiri. Con applicazioni ad alte temperature è indispensabile inumidire con acqua i supporti.

PREPARAZIONE DELLA PITTURA

Miscelare un secchio di **BIANCO DI CALCE** con acqua pulita in ragione di circa 1:1 p/p utilizzando un trapano elettrico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

Aggiungere il colorante **EASY DYE** all'impasto ottenuto e miscelare nuovamente fino ad ottenere un colore uniforme ed omogeneo.

Lasciare riposare la pittura così ottenuta per almeno 2'-3' minuti e riagitare prima dell'applicazione. Il prodotto così ottenuto, in secchio coperto correttamente stoccato, è utilizzabile entro 1 mese dalla sua preparazione.

Applicare una o più mani di prodotto su tutta la superficie. Attendere l'asciugamento della mano precedente prima di procedere alla stesura del passaggio successivo. Per ottenere il corretto aspetto estetico, applicare la mano di finitura utilizzando un pennello plafone, dimensione 5x15 cm misto sintetico.

Applicare il **BIANCO DI CALCE** effettuando pennellate incrociate, con movimenti non ripetitivi, al fine di creare un'alternanza di zone più lisce e zone più opache e rustiche.





**CONSUMO
INDICATIVO**

0,140-0,160 kg per m² per mano.

COLORE

Bianco.
Collezione: EASY DYE

CONFEZIONE

Secchio da 11 kg.

CONSERVAZIONE

24 mesi in imballo originale integro ed al riparo dall'umidità.

AVVERTENZE

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a + 8°C, in presenza di forte vento, pioggia e sotto l'azione diretta del sole o superiori a + 30°C. Temperature inferiori a + 8°C con alta percentuale di umidità relativa possono dare origine a fenomeni di carbonatazione superficiale.

Con elevate temperature si consiglia di bagnare uniformemente con acqua il supporto prima dell'applicazione della rasatura.

Evitare l'applicare la finitura minerale decorativa su supporti preventivamente trattati con pitture o rivestimenti sintetici.

Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili ed inconsistenti.

L'aspetto cromatico può variare in funzione delle condizioni ambientali di applicazione.

L'applicazione del prodotto colorato deve essere effettuata su supporti omogenei.

Utilizzare sempre la stessa quantità di acqua per la preparazione dell'impasto al fine di evitare possibili variazioni cromatiche.

Su superfici estese prevedere opportune interruzioni in prossimità di giunti o pluviali, oppure creare opportuni tagli tecnici.

Evitare di eseguire riprese di lavorazione con intervalli tempo su una stessa parete.

Proteggere il prodotto applicato dal gelo, dalla pioggia e dalla rapida essiccazione per le prime 24 ore dalla messa in opera.

Assorbimenti differenti, temperature di applicazione ed eterogeneità dei supporti di fondo condizionano esteticamente il risultato finale di finiture minerali colorate.

Una volta miscelata con l'acqua, **BIANCO DI CALCE** si può facilmente pigmentare con qualsiasi sistema tintometrico per pitture a base acqua.

DATI PRODOTTO

<i>Aspetto</i>	polvere	
<i>Colore</i>	bianco	
<i>Massa volumica della polvere</i>	~ 1000 kg/m ³	EN 1015-2
<i>Massa volumica della pittura</i>	~ 1200 kg/m ³	
<i>Diametro massimo dell'aggregato</i>	≤ 0,500 mm	





DATI APPLICATIVI

<i>Acqua di impasto</i>	100%
<i>Rapporto dell'impasto</i>	1 secchio 11 kg + 11,0 l di acqua
<i>Temperatura minima di applicazione</i>	+ 8°C
<i>Temperatura massima di applicazione</i>	+ 30°C
<i>Umidità relativa dell'ambiente e dei supporti</i>	≤ 80%
<i>Umidità del supporto WME</i>	≤ 20%
<i>Tempo di essiccazione superficiale o al tatto</i>	> 2 ore
<i>Tempo di attesa tra gli starti successivi</i>	> 4 ore
<i>Pulizia degli attrezzi</i>	acqua e sapone subito dopo l'utilizzo

DILUIZIONE

	Rullo		Pennello		Airless		Aria	
	1°	2°	1°	2°	1°	2°	1°	2°
<i>Strato</i>								
<i>Acqua di diluizione</i>	N.A.		100%	100%	N.A.		N.A.	

NOTE

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono riferiti a prove di laboratorio e sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da Vimark (supporto, condizioni ambientali, direzioni tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società Vimark si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web www.vimark.com.

