



Data Settembre 2013 riv: 02

SCHEDA TECNICA

DOMICAL

PITTURA A CALCE

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Idropittura minerale per esterni ed interni a base di grassello di calce stagionato ad effetto opaco. Trova impiego nella ristrutturazione di edifici storici o di pregio in cui si vogliano riproporre o mantenere le caratteristiche delle antiche lavorazioni della decorazione Italiana. Una delle sue principali caratteristiche è quella di legarsi perfettamente con il supporto, mantenendo la traspirazione della struttura muraria favorendo la fuoriuscita dell'umidità interna, Grazie all'elevata alcalinità, il prodotto si distingue da un' elevato potere antimuffa e colonie batteriche. Il prodotto conferisce alle superfici le calde ombreggiature tipiche delle antiche lavorazioni (effetto antico). Esso è un prodotto con basso odore, non infiammabile.

DILUIZIONE E MODALITA' APPLICATIVE

Applicare a pennello: prima mano diluita al 20÷25% con acqua; seconda mano, dopo 4 ore circa, diluita al 25÷30% con acqua;

Proteggere le superfici dalla pioggia almeno nelle prime 24÷48 ore dall'applicazione.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Diluizione :	20 ÷ 30% con acqua potabile
Resa :	5 ÷ 7 m ² /l in due mani, in funzione all'assorbimento del supporto
Modo applicativo:	Pennello
Fissativi:	Nostro primer ISOSIL (base calce)
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 70%)
Tempo di essiccazione al tatto (h):	Circa 2

Essiccazione totale (h):	24
Pulizia attrezzi:	acqua
Peso specifico:	1,5 kg/l +/- 0,05 (tinte chiare)
Ph:	Circa 12 -13
Resistenza al fuoco:	Prodotto non infiammabile, se applicato su fondi della stessa natura.
Voc secondo Direttiva 2004/42/CE:	Classe A/a 26 g/l
Colori:	Bianco o tinte da cartella
Confezioni:	1L : 4 L :14 L

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI:

I supporti devono essere ben asciutti e stagionati, l'intonaco nuovo deve stagionare almeno 30 gg per permettere la completa carbonatazione. Spazzolare o sverniciare accuratamente la superficie al fine di rimuovere le parti in fase di distacco; se si tratta di opere di ripristino, infiltrazioni di acqua o perdite devono essere eliminate. Per un risultato ottimale si consiglia l'applicazione diretta del prodotto su intonaco a calce o su pittura a calce già esistente previa accurato lavaggio e spazzolatura. Nel caso sia necessario è possibile utilizzare il nostro **primer fissativo ISOSIL base calce** opportunamente diluito, per consolidare supporti molto assorbenti o friabili. In interno è possibile applicare il prodotto anche su supporti già trattati con pitture dopo averne valutato la buona adesione. Pitture poco assorbenti vanno carteggiate per renderle porose e favorire l'adesione.

STABILITA'

Stabilità:	12 mesi (se in confezioni chiuse e sigillate, lontano da fonti di calore ed al riparo dal gelo)
Avvertenze:	E' consigliabile agitare il prodotto prima dell'uso Si consiglia di leggere attentamente la Scheda di Sicurezza del prodotto