

VITRUVIO PALLADIO

Pittura alla calce

VITRUVIO PALLADIO è una **pittura a base calce a lunga stagionatura**, di elevata qualità, traspirante, ecologica, per effetti cromatici come le tradizionali pitture a calce usate nei tempi passati. Nella formulazione del prodotto sono stati impiegati modificanti reologici cellulosici e coadiuvanti di adesione acrilici, compatibili con le esigenze tecniche e storiche del Restauro ed accettati dalle Sovrintendenze.

Rev. 1 Ott/2004

Campo di impiego : tinteggiatura per restauri cromatici e per decorazioni di interni ed esterni. E' inoltre un sanizzante naturale, privo di sostanze tossiche biocide, in quanto l'alcalinità della calce impedisce la proliferazione delle spore di alghe e funghi, presenti nelle atmosfere umide, e contrasta in modo naturale la crescita delle colonie batteriche. La superficie di PALLADIO è naturalmente opaca e le tinte sono mosse e trasparenti, come per le antiche pitture a calce, e non presentano la piattezza cromatica tipica delle idropitture sintetiche.

Caratteristiche identificative :

- Peso Specifico: 1.45 Kg/dm³.
- Viscosità: da 40000 a 45000 cps. (Brookfield – valore alla produzione); il prodotto stagionato, per effetto della naturale maturazione della calce, aumenta la viscosità mantenendo inalterate le caratteristiche applicative.
- Residuo secco 105 °C: 58.2% \pm 2%.
- pH: > 10
- elevata permeabilità al vapore
- resistente all'attacco di muffe e alghe

Tinte disponibili : bianco o colori di cartella

Imballo : fusti da 15 litri

Stoccaggio : fusti ben chiusi, in ambiente fresco. Il materiale teme il gelo.
Conservazione : 12 mesi in fusti ben sigillati.

Sottofondo e preparazione : Sono idonei tutti i fondi a base di calce, calce idraulica, gli intonaci di rasatura a base di gesso e calce nuovi o con precedenti trattamenti di tinteggiatura. In presenza di fondi cementizi, fondi poco consistenti, sfarinanti o con precedenti tinteggiature è consigliata una mano preventiva di ISOFIX 29 diluito 1: 6 con acqua.

Modalità di impiego : Il prodotto deve essere applicato a pennello in due mani con una diluizione sino al 50% con acqua. E' consigliabile impiegare pennelli da calce in crine di cavallo per ottenere gli effetti tipici delle tinte a calce del passato. E' invece sconsigliabile l'uso di rulli di pelo

Temperatura minima di applicazione: + 5°C
Evitare l'applicazione in caso di pioggia, elevata umidità esterna e forte vento, sotto diretta insolazione e se sono previste gelate

notturne.

Il rivestimento essendo di natura minerale tende ad assumere colorazioni sfumate. E' pertanto consigliato impiegare colori chiari.

Resa :

5-6 m² /kg in due mani (può variare in funzione del tipo di fondo).

Avvertenze:

Coprire accuratamente tutte le superfici attigue a quella da verniciare ed in modo speciale : vetri, ceramica, mattoni ecc.

Lavare immediatamente eventuali spruzzi di prodotto.

Proteggere gli occhi e la pelle da contatto diretto con il prodotto. In caso di contatto, detergere con abbondante acqua.

Nel caso di ingestione consultare un medico mostrando l'imballo o una scheda tecnica o di sicurezza del prodotto.