



PITTURA MINERALE AI SILICATI

Descrizione

PITTURA MINERALE AI SILICATI è un prodotto naturale minerale bianco o colorato nella massa, d'aspetto opaco per un uso interno ed esterno, indicata per la decorazione di prestigio di edifici storici e nuove costruzioni.

Caratteristiche

PITTURA MINERALE AI SILICATI è una pittura a basso contenuto di sostanze organiche volatili (VOC).

Grazie alla sua speciale formula contenente materie prime ecologiche e di qualità, si ottiene un alto rendimento, un ottimo potere coprente e un'ottima resistenza all'abrasione e all'attrito. Perfettamente stabile nel tempo anche in atmosfere inquinate questo prodotto non contiene nessun plastificante, presenta un'ottima permeabilità al vapore acqueo e non è infiammabile.

Composizione

Silicato di potassio, acqua, carbonato di calcio, talco, cellulosa, bianco di titanio, additivi organici < 5 %.

Supporti

PITTURA MINERALE AI SILICATI grazie alle sue caratteristiche viene applicata su tutti i supporti minerali: intonaci a calce, calce cemento, cemento, pietre naturali, mattoni, pitture minerali.

Il sottofondo deve essere pulito, asciutto, non friabile, privo di sali e di umidità e senza tracce di oli o materie grasse.

Lasciare stagionare gli intonaci nuovi per almeno 28 giorni.

Su supporti già pitturati (pittura organica) e/o degradati, è necessario asportare la pittura esistente..

Preparazione dei fondi

Per preparare il supporto, applicare il **Primer ai Silicati IS/0270** diluito 1:2 con acqua.

Su cartongesso o pareti a stucco è necessario stendere una mano di isolante **Isoquarz IS/0255** e a seguire il normale ciclo applicativo.

Dopo aver applicato **Primer ai Silicati**, aspettare 12 ore prima di applicare una prima mano di PITTURA MINERALE AI SILICATI.

Applicazione

Mescolare bene prima dell'uso.

Non applicare su supporto gelato, umido o troppo caldo, in una giornata di vento o con forte calore.

Temperatura di utilizzo : da +5 °C a +30 °C.

Su un supporto preventivamente impregnato di Primer ai Silicati, applicare una prima mano di PITTURA MINERALE AI SILICATI diluita fino al 20% con **Primer ai Silicati**.

Attendere 5-6 ore prima di applicare una seconda mano diluita al 20% con **Primer ai Silicati**.

Rispettare il tempo di asciugatura consigliato fra ogni mano.

Per l'interno è possibile diluire PITTURA MINERALE AI SILICATI con 20 % al massimo di sola acqua.

Colori

È possibile ottenere infinite tonalità di colori mescolando a PITTURA MINERALE AI SILICATI la nostra serie di pigmenti minerali. Se per la colorazione si utilizzano i nostril ossidi in polvere, si consiglia per una migliore dispersione del pigmento di aggiungere all'acqua nella quale si mescola il pigmento una percentuale del 20/50% di **Pentacol TR/1000**, mescolando fino ad ottenere una pasta fluida e senza grumi.

Attenzione

Proteggere porte, finestre, telai e in generale tutte le parti che non devono essere dipinte. Qualsiasi macchia o spruzzo dovrà essere immediatamente rimossa con acqua.

Non utilizzare contenitori o utensili metallici.

Consumo

PITTURA MINERALE AI SILICATI ha una resa di circa 200/230 g/m² in 2 mani in funzione dell'assorbimento e della tipologia del supporto.

Attrezzature per l'applicazione

PITTURA MINERALE AI SILICATI può essere applicata a pennello, rullo o a spruzzo. Lavare gli attrezzi con acqua e sapone dopo il loro utilizzo.

Confezioni e stoccaggio

Secchielli plastica da 5 e 15 l

Peso specifico: kg 1.520 x 1 l

PITTURA MINERALE AI SILICATI deve essere stoccata nei contenitori originali ben chiusi ed è stabile per almeno 12 mesi, purché mantenuta in locali con temperatura non inferiore a +5°C e non superiore a +30°C.

Norme di sicurezza

Ventilare durante l'applicazione.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, in caso di contatto lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

Smaltimento

Eliminare il prodotto in conformità con le norme locali in vigore.

I contenitori vuoti devono essere riciclati.

Composti organici volatili VOC

Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/c): 40 g/l.

Questo prodotto contiene max 1,73 g/l VOC.