

Pittura ai Silicati di Potassio

COMPOSIZIONE: è una pittura per esterni a base di silicato di potassio in soluzione stabilizzato con resine acriliche, cariche e pigmenti inorganici selezionati e additivi atti a conferire ottima aderenza. Possiede massima traspirabilità al vapore d'acqua, secondo la norma DIN 53122, certificata dal Dipartimento di Chimica dell'Università degli Studi di Bari. Garantisce al supporto una buona idrorepellenza, ottima resistenza alle intemperie, agli agenti inquinanti, all'azione di muffe e batteri.

CLASSIFICAZIONE: UNI 8681: pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico-reattivo, ai silicati inorganici.

IMPIEGHI: Il prodotto si applica solo su supporti minerali ed è impiegato per il rifacimento di facciate nei centri storici, ma anche su supporti nuovi dove si vuole ottenere un'elevata traspirabilità.

VALORI CHIMICO-FISICI: Stato fisico: Liquido

Resina legante: Silicato di potassio modificato

Colore: Bianco e colori a richiesta

Massa volumica: 1.45 Kg/l

Residuo secco in peso: 50%

pH: 11

Permeabilità al vapor d'acqua: 534 g/mq * 24h
(DIN 53122)

Assorbimento d'acqua: <0,4 Kg/mq * h 0,5

MESSA IN OPERA: Prima di applicare il prodotto rimuovere ogni traccia di pittura organica o rivestimento eventualmente presente. Uniformare l'assorbimento del supporto applicando una mano di fondo trasparente per finitura ai silicati di potassio. Dopo 24 ore si applicano due mani di pittura ai silicati di potassio diluita al 20% con acqua, intervallate di 24 ore oppure con la tecnica "bagnato su bagnato". Il prodotto si applica a pennello o rullo di lana a pelo corto. Essiccazione in 12-24 ore a seconda del grado di umidità atmosferica. Non applicare il prodotto quando le pareti sono esposte direttamente ai raggi solari o molto calde, in presenza di forte vento ed a temperatura inferiore ai 5°C. Consumi: circa 250 g / mq.

COMMERCIALIZZAZIONE: La pittura ai silicati di potassio è venduta in confezioni da litri 14 nelle colorazioni ottenute solo con pigmenti inorganici.

AVVERTENZE: Proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali e le pareti contigue a quelle da rivestire che potrebbero essere danneggiate dalla forte alcalinità del prodotto. Le confezioni sigillate vanno conservate in luogo coperto e asciutto a temperatura non inferiore ai 5°C massimo per 6 mesi.

CAPOBIANCO S.R.L.
Via Cavalieri del Lavoro, 43 Z.I.
70017 PUTIGNANO (BA)
P.IVA 05249450726
Tel / Fax 080 4054599