



SCHEMA TECNICA

SEZIONE: PITTURE TRASPIRANTI

TIPOLOGIA: ESTERNO

“TUSILCO”

(Pittura silossanica)

Caratteristiche generali: rivestimento liscio, opaco, a base di emulsioni silossaniche, idoneo per il recupero edilizio e la decorazione di strutture in cui si richiede un elevato grado di traspirabilità unito ad una buona permeabilità all'acqua e resistenza agli agenti inquinanti presenti nell'atmosfera.



Applicazione: rullo, pennello, spruzzo a temperature comprese tra i +5°C ed i +35°C lasciando trascorrere 3- 5 ore tra la prima e la seconda mano.

Ciclo applicativo: in presenza di supporti nuovi, dopo un'accurata spazzolatura del supporto, applicazione di una prima mano di SILCORIL e, successivamente, di minimo due mani di TUSILCO; diversamente in presenza di intonaci vecchi e sfarinanti o pitture incoerenti, occorre rimuovere meccanicamente le vecchie pitture e spazzolare con cura il supporto per eliminare qualsiasi traccia di polvere che potrebbe causare una barriera antiaggrappante. Procedere poi all'applicazione di una prima mano di SILCOGEM e, successivamente, di minimo due mani di TUSILCO.

Diluizione: con acqua potabile al 35-40% la prima mano e al 25-30% la seconda

DATI TECNICI:

Resa	: 4-6,0 MQ/LT a due mani secondo l'assorbimento del supporto
Peso specifico	: 1,56 +/- 0,2 g/cc circa
PH	: 7,85 +/- 0,5
Pigmento	: biossido di titanio
Cariche	: carbonato di calcio, polvere di quarzo, mica, ossido di magnesio, carbonato di calcio precipitato
Veicolo stabilizzante	: celluloso
Legante	: dispersione acrilica
Colore	: bianco e colori di cartella
Coefficiente di diffusione all'H₂O	: Sd = 0,14 m (valore riferito a 180 µm di spessore)
Tempo di essiccazione al tatto	: 60 – 90 min. (temperatura = 20°C, umidità relativa = 75%)
Tempo di essiccazione totale	: 24 ore (temperatura = 20°C, umidità relativa = 75%)
Confezioni	: LT.15- LT.10- LT.5

Voci di capitolato

Applicazione in due mani di pittura altamente traspirante per esterni TUSILCO a base di emulsioni silossaniche predisperse in soluzione acquosa, carbonato di calcio, polvere di quarzo, mica, ossido di magnesio. Il prodotto sarà applicato in due mani a rullo o pennello in maniera uniforme, colore a scelta della D.L.

Il tutto previa spazzolatura del supporto ed eventuale mano di fissativo acrilico all'acqua SILCORIL, o a solvente SILCOGREM, in caso di supporti rivestiti con pitture incoerenti e sfarinanti, conteggiata a parte.

Escluso gli oneri di ponteggio, compreso invece la protezione dei pavimenti, degli infissi e degli impianti.

- CONSERVARE LA CONFEZIONE BEN SIGILLATA IN LUOGO FRESCO ED ASCIUTTO A TEMPERATURE COMPRESSE TRA I +5°C ED I 35°C.

AVVERTENZE: *proteggere l'applicazione fresca per 6-8 ore dall'azione diretta di sole, pioggia e vento.*

COLORIFICIO RILECO s.r.l.
47100 FORLI' – Via Colorni n.7/B – Tel. (0543) 720151 Fax (0543) 724301
www.rileco.it - colorificio@rileco.it