LEADER SIL PAINT



Lt. 13 - Lt.5

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:
LEADER SIL PAINT é un microrivestimento minerale a base di silicato di potassio, pigmenti resistenti ai raggi UV, quarzo bianchissimo di alto pregio e cariche selezionate a granulometria controllata, conforme alla norma **DIN 18363**.
Il prodotto contiene silicato di potassio solubile in acqua che in seguito all'applicazione sul supporto reagisce con l'anidride carbonica presente nell'aria, originando silicato di calcio, che conferisce al prodotto un'elevata adesione e permeabilità al vapore acqueo
Di buona copertura, la sua formulazione permette di ottenere finiture molto traspiranti perfettamente aderenti al supporto, colori uniformi molto resistenti ai raggi U.V. e agli agenti atmosferici, risultando particolarmente indicato nella decorazione e protezione di edifici storici sia all'esterno che all'interno, su nuovi e vecchi intonaci a base di calce-cemento, premiscelati e tradizionali, comprese rasature rifinite a civile.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:
Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte e stagionate, esenti da grassi, oli e/o quant'altro ne comprometta l'efficacia. Su superfici minerali già tinteggiate accertarsi che il vecchio film sia ben ancorato al supporto, non deve essere applicato su supporti sintetici (**tipo vinilici, acrilici, acrilsilossanici**) su eventuali parti ammalorate da alghe o muffe vanno asportate e bonificate con **BIOSAN** soluzione a base di sali quaternari ad azione biocida.
In caso si supporti friabili procedere con l'applicazione di **LEADER EVOLUTION** consolidante ad alta penetrazione a rullo, pennello o spruzzo, fino a completa saturazione.
Trascorse almeno 24 ore si può procedere con l'applicazione del fondo **LEADER SIL PLUS** pronto all'uso.
E procedere con l'applicazione di **LEADER SIL PAINT** a rullo o a pennello, diluito con il 15% di acqua dato a più mani intervallate di almeno 24 ore tra l'una e l'altra.

COLORI: bianco e tinte di cartella (disponibili basi per sistema tintometrico)
APPLICAZIONE: pennello o rullo.
DILUIZIONE: 10% con acqua.
RESA TEORICA: 4-5 m^2/ Lt in due mani
ESSICCAZIONE: al tatto in circa 5 ore
LAVAGGIO ATTREZZI: con acqua immediatamente dopo l'uso.
CONFEZIONI DI VENDITA: fustino da lt13 o da lt5.
RACCOMANDAZIONI: Non applicare con temperature inferiore a +5°C o superiori a +35°C.
Non applicare su vecchie pitture o rivestimenti acrilici o acrilsilossanici





Nella fase applicativa munirsi di occhiali e guanti di protezione.

STOCCAGGIO:
Conservare a temperatura compresa tra +5°c e 30°C
Stoccaggio del prodotto 1 anno in confezioni integre
Conservare il prodotto al riparo del gelo e dalle alte temperature.

SICUREZZA:
Consultare la scheda di sicurezza

Dati tecnici

Tipo di legante:silicato di potassio copolimero in emulsione	
Contenuto solidi	54%
Temperatura minima di filmazione	+5°C
PH	11
Peso specifico	1,55 Kg/dm^3
Presa di sporco	ΔL= 2,8
Resistenza al lavaggio	>10.000 cicli
Permeabilità al vapore acqueo	V=20000 g/m^2d
Permeabilità all'acqua	W=0,28 Kg/($m^2h^{0,5}$)
Valore UE di COV (direttiva 2004/42/CE)rivestimento per pareti esterne(cat.A/c) 30g/l (2010)	**<30g/l**

VOCI DI CAPITOLATO: Le superfici murali esterne ed interne quali intonaci a base calce cemento, rasature, premiscelati e tradizionali rifiniti a civile, vecchie pitture e rivestimenti devono essere rifinite con **LEADER SIL PAINT** della **FALIS s.n.c** micro rivestimento conforme alla norma **DIN 18363**, a base di silicato di potassio, pigmenti resistenti ai raggi UV, quarzo bianchissimo di alto pregio e cariche a curva granulometria controllata. Applicabile a pennello o a rullo con un consumo medio di 4-5 m^2/ Lt in due mani.

I dati presenti si riferiscono alle prove di laboratorio in nostro possesso in condizioni ambientali standard. Applicazioni pratiche di cantiere, a seconda delle condizioni di esercizio, possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella scheda hanno un valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificare l'idoneità dell'impiego del prodotto, assumendosi responsabilità derivante dall'uso.Falis si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.