LEADER SIL -R



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



Kg. 25

LEADER SIL-R é un rivestimento decorativo in pasta, conforme alla norma **DIN 18363** a base di silicato di potassio silanizzato, cariche silicee a curva granulometrica controllata e pigmenti resistenti ai raggi UV. Possiede ottime caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici, una bassa ritenzione allo sporco e ottima adesione al supporto.
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 facile applicazione e lavorabilità in stesura, **LEADER SIL–R** può essere applicato su intonaci di fondo minerali a base di calce-cemento, premiscelati e tradizionali rifiniti a civile e rasature cementizie, particolarmente idoneo nella protezione e decorazione di facciate.

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.

APPLICAZIONE:
Trattare con fondo di collegamento **LEADER SIL PRIMER** pronto all'uso dato a rullo o pennellessa.
Trascorsi almeno 12 ore si può procedere all'applicazione di **LEADER SIL-R** con apposito frattone in acciaio avendo cura di distribuirlo in maniera uniforme e, prima che il prodotto inizi la filmazione, rifinire uniformemente con movimenti circolari e continui utilizzando un frattone in plastica.
Lavare gli attrezzi con acqua dopo l'utilizzo.

DI POTASSIO A SPESSORE

RACCOMADAZIONI
La temperatura di applicazione deve essere compresa tra + 5°C. e + 35°C.
Non applicare su superfici assolate o gelide.
Non applicare in presenza di forte vento, in imminente possibilità di pioggia o comunque in giornate con elevata umidità ambientale.
A lavoro ultimato è necessario proteggere la superficie trattata per almeno 48 ore da eventuali precipitazioni.
Nella fase applicativa munirsi di occhiali e guanti di protezione.

COLORI: bianco e tinte di cartella (disponibili basi per sistema tintometrico)
ATTREZZATURA: Frattazzo d'acciaio e frattazzo di plastica
DILUIZIONE: Pronto all'uso

NOTE: Tutti i rivestimenti a "*spessore*" devono essere applicati in un'unica soluzione quindi si consiglia, soprattutto su grandi facciate, di utilizzare lo stesso lotto di produzione al fine di ottenere uniformità nel colore ed evitare spiacevoli scostamenti di tinta.

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

G R A N U L O M E T R I E E C O N S U M I

Tipo "***VENEZIA***"

Granulometrie disponibili	*Strati*	*Consumo*
Extra Fine (mm 1,0)	una mano	1,7 Kg /m^2
Fine (mm 1,2)	una mano	2,0 Kg /m^2
Medio (mm 1,5)	una mano	2,5 Kg /m^2

Dati tecnici

Tipo di legante:	Silicato di potassio, copolimero acrilico in dispersione acquosa
Temperatura minima di filmazione	+5°C
Peso specifico	1,75 Kg/dm^3
Contenuto di solidi	84% ca
Presa di sporco	ΔL = 1,4
Resistenza all'impatto	II categoria
PH	11
Permeabilità al vapore acqueo	V=130g/m^2 d (alto)
Permeabilità all'acqua	W=0,16Kg /m^2 h^{05} (Classe II)
Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) rivestimento per pareti esterne (cat. A/c)40g/l (2010)	**<**30g/l



Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente

SICUREZZA
Consultare la scheda di sicurezza

VOCI DI CAPITOLATO
Le superfici murali esterne ed interne, quali intonaci di fondo minerali a base di calce-cemento, premiscelati e tradizionali rifiniti a civile e rasature cementizie, sistemi termoisolanti di tipo a cappotto, possono essere rifinite con rivestimento a spessore **LEADER SIL -R** della **FALIS s.n.c** prodotto a base di silicato di potassio, secondo norma **DIN 18363,** pigmenti resistenti a i raggi UV e cariche silicee a curva granulometrica controllata, con un consumo a che varia da un minimo di 1,7 Kg/m^2 a un massimo di 2,5 Kg/m^2, a seconda della granulometria utilizzata.

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.