



Silika coat

SILIKA COAT é un rivestimento minerale per esterno a base di silicato di potassio stabilizzato monocomponente. Caratteristica saliente di **SILIKA COAT** é l'elevatissima permeabilità al vapore acqueo e l'elevata resistenza agli agenti atmosferici che rendono il prodotto adatto al restauro di edifici storici e monumentali. Non applicare su gesso, legno, idropitture e plastici sintetici per una perfetta riuscita del lavoro si consiglia l'applicazione solo su intonaci minerali nuovi. **N.B.** Proteggere molto accuratamente le superfici metalliche, ceramiche e vetrose che potrebbero essere intaccate dal silicato di potassio.

COLORE: Bianco opaco più eventuali tinte a richiesta.

PREPARAZIONE DEL FONDO: **Fondi nuovi:** applicare una passata preventiva di **SILIKA SEAL** diluita 1:1 con acqua demineralizzata.
Fondi vecchi: premesso che non é consigliabile applicare materiali a base di silicato di potassio su fondi già trattati con prodotti sintetici, é obbligatorio asportare completamente tutto quanto applicato in precedenza indi procedere come sopra.
Fondi con presenza di muffe: applicare **NO MOULD**, distruggitore di muffe, in più riprese. Ad essiccazione avvenuta asportare i residui di muffa con un panno, o con una spugna indi procedere come sopra. Nel caso di supporti molto infestati da muffe ripetere l'operazione una seconda volta.

APPLICAZIONE: **SILIKA COAT** è pronto all'uso.
Mescolare accuratamente il prodotto prima dell'uso. Stendere **SILIKA COAT** sul muro con frettazzo in acciaio inox. Asportare la quantità in eccesso, al fine di rendere uniforme lo spessore, tenendo il frettazzo leggermente inclinato rispetto alla superficie. Attendere 5/10 minuti (in funzione della temperatura ambiente) quindi lisciare il prodotto applicato esercitando una leggera pressione con il frettazzo mantenuto ben umido. Per ottenere un effetto finale diverso lisciare il prodotto con una talocchia di spugna inumidita in modo circolare. L'applicazione non deve essere fatta in presenza di forte vento, in pieno sole, sotto la pioggia o a temperatura inferiore a + 10°C.. Proteggere la parete dalla pioggia per almeno 24 ore dopo l'applicazione; non applicare il prodotto se si prevede un abbassamento della temperatura al di sotto di +5°C. Pulire gli strumenti di applicazione con acqua e sapone immediatamente dopo l'uso.



Silika coat

>SILIKA COAT		N S 22
		REV 0
		DEL 03/05/2006
		SPEC. REF. S 22
SCHEDA TECNICA		
Tipo di legante:	Silicati di potassio	
Peso specifico:	1,67 kg / $\ell \pm 2\%$	UNI 8910
pH:	11÷12	UNI 8311
Viscosità:	350000 CPS a 20° C. S. 7 RPM $2 \pm 10\%$	UNI 8490
% Solidi in peso:	72,15% ± 2	ISTR 0007
Temperatura di applicazione:	da +10°C a +40°C	
Temperatura di conservazione:	da + 10°C a +30°C	
Tempo di conservazione:	in luogo fresco e asciutto e imballo sigillato almeno 12 mesi.	
Diluizione:	Pronto all'uso	
Tempo di essiccazione:	6 ore asciutto al tatto	
Resa:	da 1,5 a 2 kg/mq in funzione dell'assorbimento del tipo di supporto	
Confezioni:	5 kg – 25 kg	

I dati riportati sono il risultato di test scrupolosi, condotti sulla base di aggiornate tecnologie. Questi dati sono forniti come informazione e non possono essere utilizzati in caso di disputa poiché sia le condizioni di conservazione del prodotto che la sua applicazione possono variare senza nostra responsabilità.