

# VELOSILAN

Velatura silossanica semicoprente per finiture decorative

## DESCRIZIONE

Il VELOSILAN è una finitura decorativa, per esterni ed interni, ad alta protezione e con un ottimo potere traspirante.

E' una finitura murale silossanica da applicare in superfici verticali, come pittura decorativa semicoprente, per finiture ad effetto antichizzato, nuvolato, spugnato o a straccio.

Il VELOSILAN ha un'ottima traspirazione, pur lasciando inalterate le sue caratteristiche d'idrorepellenza, grazie alla struttura reticolare e non filmogena delle resine silossaniche. Resta inteso che il prodotto garantisce la protezione del supporto dall'esterno verso l'interno e non viceversa; è necessario per tanto impedire, con apposite strutture (esempio scossaline), l'infiltrazione d'acqua o umidità saliente all'interno del supporto in grandi quantitativi.

I pigmenti inorganici in esso contenuti garantiscono una perfetta tenuta cromatica nel tempo.

Il VELOSILAN è stato collaudato con notevole successo nelle condizioni climatiche più severe: nelle località marine continuamente sottoposte all'azione corrosiva della salsedine; nelle zone montane sottoposte a continui sbalzi termici; nelle zone industriali altamente inquinate.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Gli intonaci dovranno essere di calce, malta bastarda e cementizia, già frattinati, privi d'irregolarità e ben stagionati.

E' idoneo per fondi realizzati in cemento armato, opportunamente stagionati, a patto che gli stessi non siano stati trattati con disarmanti oleosi, nel tal caso è necessario procedere al decapaggio. Resta inteso, vista la natura del supporto, ed in caso d'elementi non ponderabili, realizzare preventivamente una prova d'adesione.

In caso d'intonaci molto assorbenti o sfarinati, i fondi dovranno essere spazzolati e trattati con lo stabilizzante fissativo ISOTON EDISON, ISOTON EMULSIONE o ISOLCROM EDISON onde evitare processi di filmazione irregolare con conseguente eterogeneità cromatica e difficoltà d'ancoraggio al supporto.

Resta inteso che in tutti i fondi sopra descritti, prima d'utilizzare il VELOSILAN, è obbligatoria una pittura di base colorata, ad una o più mani, che può essere scelta tra DERMO, XILOPAINT o altre pitture EDISON utilizzando le prescrizioni indicate nelle rispettive schede tecniche.

## POSA IN OPERA

Temperatura d'applicazione tra +5°C e +40°C ed umidità relativa <80%.

Il VELOSILAN viene applicato, senza diluizione, a mezzo pennello, spugna o straccio in modo da ottenere una superficie non perfettamente uniforme per quantità di prodotto, per dare origine ad un effetto di chiaro scuro con la base sottostante.

Si consiglia l'applicazione di un fondo scuro e di una velatura chiara.

Tempo d'essiccazione: +30°C umidità relativa 60% 3-4 ore circa, tale tempo garantisce la tenuta a pioggia tenue.

Per resistenze tipo pioggia battente, fermo restando le condizioni atmosferiche sopra riportate, sono necessarie circa 24 ore.

## COMPOSIZIONE

Resine silossaniche in emulsione, pigmenti inorganici, biocidi conservanti ed additivi vari.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione

### CONSUMI E DILUIZIONE

- 0,08/0,2 m<sup>2</sup>/lt per mano.
- Diluizione: pronto all'uso, ma può essere diluito per diminuire l'effetto colorante, fino ad un massimo del 5% con acqua.

### CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 14 lt, 5 lt, 2,5 lt, 1 lt.
- Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole - durata del prodotto nella confezione originale circa 1 anno.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione