



UNION PLAST S.R.L.
22040 ALSERIO (CO) - VIA CARCANO, 8
TEL. 031/631.115 - FAX 031/619.010

Internet: www.unionplast.com
E-mail: info@unionplast.com

Scheda tecnica U-13608-76

UNISILOX VELATURA

IDROPITTURA SILOSSANICA POLIFUNZIONALE CON FINITURA VELANTE OPACA

Unisilox velatura è una pittura decorativa all'acqua a base di resine silossaniche in dispersione acquosa, biossido di titanio, cariche e pigmenti minerali con particolari additivi fungicidi studiata per preservare gli ambienti ed i muri dalla formazione e dal proliferare delle muffe. Di ottima fattura **Unisilox velatura** crea un film liscio semicoprente opaco, compatto non sfarinante, dotato di un elevato grado di permeabilità al vapore. La pittura è atossica non diffonde odori sgradevoli.

Unisilox velatura grazie a particolari additivi di cui è composta non si sporca perché non assorbe lo sporco dell'aria cittadina. Generalmente è impiegata per rifinire muri esterni in ristrutturazioni di centri storici, perché conferisce particolari venature policrome dando un senso di antico a ciò che può essere considerato nuovo.

La speciale formula lo trova ottimo prodotto anche per la protezione di supporti in cemento armato limitando la carbonatazione degli stessi.

Applicazione

Pulire e spazzolare il supporto eliminando eventuali parti ammalorate o in fase di distacco I supporti dovranno essere sani, asciutti, solidi ed omogenei, privi di muffe e funghi.

L'applicazione di **Unisilox velatura** non è idonea per supporti estremamente sfarinanti inconsistenti o degradanti, su superfici con efflorescenze saline non ne garantisce l'adesione, quindi, è necessario intervenire risanando totalmente il muro. Il prodotto si presenta in una pasta biancastra trasparente da diluire prima dell'uso in percentuale variabile tra il 10%-40% in una due mani intervallate 6-8 ore una dall'altra.

Con questa particolare pittura e cambiandone il grado di diluizione ed il metodo di impiego si possono cambiare gli effetti decorativi e quindi l'estetica degli ambienti, dando vita ad effetti velati, tamponati, chiaro scuri ecc..

Velature

Procedere alla preparazione del supporto con una mano di fondo tipo **Unisilox pittura** bianco o colori pastello molto chiari, comunque in toni contrastanti alla finitura per rendere più piacevole l'effetto. Tingere **Unisilox velatura** con normali coloranti universali in commercio, (si consiglia piccole dosi), dopo la diluizione con acqua, si stende il prodotto con pennellate corte ed incrociate ed alternate per ottenere un effetto alonato, macchiato, uniforme e che sia piacevole alla vista e dia ottima protezione al muro. Sarà bene procedere con delle prove preliminari per decidere il tipo di lavorazione richiesta che dipenderà esclusivamente dal tipo di attrezzo impiegato.

Protezione del cemento armato

Intervenire preventivamente con isolante all'acqua **Unisilox fondo** diluito max 10% con acqua. In caso di supporti ammalorati e polverosi sostituire **Unisilox fondo** con **Consolan** (diluito al 30% con diluente nitro). impregnante consolidante a base di resine al solvente, avendo cura di distribuire gli isolanti in modo uniforme per garantire un'ottima adesione e uniformare l'assorbimento del supporto. Poi dare due mani di **Unisilox velatura** nella tinta prescelta e diluito al 20% con acqua al fine di proteggere o nascondere difetti di gittata del supporto.

Concludiamo che con questo prodotto avendo svariati impieghi può essere applicato a rullo, pennello, spruzzo, tampone, stracci, spatola e può essere diluito con acqua in qualsiasi rapporto; tutte queste varianti influiscono sull'effetto finale del lavoro e sull'estetica della parete trattata dando origine a molteplici. effetti

Avvertenze e raccomandazioni

- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle successive 24 ore
- Utilizzare i prodotti con temperature del supporto e dell'ambiente comprese tra +5°C e +30°C
- Lavare gli attrezzi con acqua dopo l'uso.
- In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua.
- Per ulteriori informazioni si rimanda ad un'ulteriore scheda di sicurezza
- Conservare gli imballi al riparo dal gelo (temperature non inferiori a +5° C) per massimo due anni.

Dati tecnici

Aspetto finale:	continuo, satinato, velato
Cariche:	minerali selezionate
Colori:	bianco e di cartella
Confezioni:	secchi in PE da 15lt
Diluizione:	10 % - 40% con acqua.
PH:	9
Massa volumica:	della pasta 1,4 Kg/lt
Infiammabilità:	prodotto all'acqua non infiammabile
Resa del prodotto:	0.1 Kg/mq - 0.4Kg/mq .
Pigmenti:	ossidi di ferro selezionati e biossido di titanio
Temperatura d'applicazione:	compresa tra i +5°C +35°C (il prodotto teme il gelo)
Tempo di essiccazione:	al tatto 4 ore in profondità 36 ore
Cov :	20 g/l

Voce di capitolato

Decorazione di superfici interne ed esterne con idropittura velante silossanica, **Unisilox velatura** della **Union Plast**. Tale pittura sarà da diluire con acqua in rapporti variabili dipendenti dall'effetto estetico desiderato da applicare con varie tecniche ed attrezzi pennello, rullo, spruzzo, stracci, tamponi per ottenere svariati effetti estetici.

Le indicazioni sopra riportate sono frutto di numerose prove di laboratorio e di esperienze pratiche di cantiere, ma non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità, perché i cicli applicativi sfuggono ai nostri controlli.

Il produttore non assume alcuna responsabilità per eventuali danni a cose o persone, causati da un uso improprio del prodotto. L'operatore deve osservare le indicazioni prudenziali indicate sull'etichetta oppure contenute nella scheda tecnica e di sicurezza.