



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-30819-98

ACRISIL PITTURA

PITTURA ACRILSILOSSANICA IDROPELLENTE TRASPIRANTE PER INTERNO ED ESTERNO

Acrisil pittura pittura murale decorativa e protettiva di superfici interne ed esterne per tutte le tipologie edilizie, idoneo per finiture su legno, muro, gesso, previo trattamento con mano di isolante specifico.

È formulato con speciali leganti silossanici in dispersione acquosa, pigmenti minerali selezionati,

La scelta di leganti silossanici permette di realizzare un prodotto altamente traspirante ed idrorepellente impedendo la ritenzione di sporco rendono le facciate autopulenti limitando altresì l'aggressione di alghe e muffe. **

Acrisil pittura rappresenta una nuova tecnologia per la protezione di superfici murali. Presenta elevata permeabilità al vapore acqueo, forte idrorepellenza e limitata ritenzione dello sporco, ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, buona adesione anche su supporti minerali, vecchie tinteggiature organiche purché assorbenti ben ancorate e coese sono ottimi prodotti di finitura per strutture vecchie, residenziali o centri storici.

I supporti murali dovranno essere ben coesi, rifiniti a malta bastarda fine, stabilitura o con **Intonachino minerale** linea I COLLANTI E RASANTI **Union Plast**.

Conforme alle norme EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe).

È determinante che per l'applicazione di **Acrisil pittura** la condizione del supporto sia ottimale.

A tal fine si procederà alla pulizia del supporto con spazzolatura ed asportazione di residui disgregati e in fase di distacco. Vecchie pitture o rivestimenti disancorati verranno rimossi meccanicamente o con sverniciatore chimico.

Qualora il supporto fosse interessato da miceti, alghe, muffe, ristagni d'acqua, umidità di risalita, efflorescenze saline ed altri agenti inquinanti si procederà ad intervento di radicale bonifica e sterilizzazione con **Soluzione A** tale trattamento favorisce altresì la protezione del muro da future insorgenze di muffe.

Il supporto dovrà infine risultare sano, solido e coeso, asciutto ed omogeneo, privo di polveri, smog, residui di oli da armature, agenti inquinanti, ristagni d'acqua, efflorescenze saline ecc.

Applicazione

Predisporre il ponteggio in modo da consentire l'applicazione continua fino ad interruzioni architettoniche.

Trattare i supporti almeno 12 ore prima con isolante **Acrisil fondo** per uniformare gli assorbimenti e facilitare l'applicazione di **Acrisil pittura**.

Il prodotto può essere applicato a rullo, spruzzo o a pennello. Diluire il prodotto con circa il 20% di acqua per l'applicazione di due mani intervallate 12 ore una dall'altra: la diluizione sarà comunque subordinata all'attrezzatura ed alla tecnica utilizzata.

Avvertenze e raccomandazioni

-) Si raccomanda di non lavorare su pareti esposte al sole forte vento o pioggia battente.
-) 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 +35°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 alla scheda di sicurezza.
-) Conservare gli imballi al riparo dal gelo (temperature non inferiori a +5° C) per massimo due anni.
-) Proteggere la facciata esterna dalla pioggia per almeno 36H.

TEME IL GELO

Dati tecnici

Assorbimento d'acqua capillare	W24 0.7 Kg/m ² *h 0.5 (Classe III)
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	Sd 0.254 m (Classe II)
Aspetto finale:	continuo, idrorepellente ed opaco
Cariche:	minerali selezionate
Colori:	colori da cartella e a campione
Confezioni:	secchi in PE kg 5 – 10 – 25
Diluizione:	da diluire al 20% con acqua
Infiammabilità:	prodotto all'acqua non infiammabile
Massa volumica:	della pasta 1.7 Kg/lt
PH:	9
Pigmenti:	ossidi di ferro selezionati e biossido di titanio

Voci di Capitolato

Decorazione delle superfici con pittura acril-silossanica **Acrisil Pittura** linea GLI ACRIL-SILOSSANICI **Union Plast**. Tale pittura dovrà essere applicata a rullo, pennello o spruzzo, secondo l'esigenza, ma necessariamente in due passate e su superfici preventivamente trattate con **Acrisil fondo** linea GLI ACRIL-SILOSSANICI **Union Plast**.

** La protezione impartita dai biocidi è di tipo sacrificale; la durata e l'efficacia dipendono fortemente dalla gravosità dell'esposizione, dalle situazioni climatiche, dal ciclo e dal sistema applicativo prescelto.**

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