



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

Internet: [www.unionplast.com](http://www.unionplast.com)  
E-mail: [info@unionplast.com](mailto:info@unionplast.com)

Scheda tecnica U-13619-20

# SETAL

## *IDROPITTURA EXTRA LAVABILE PER ESTERNI.*

**Setal** idropittura murale decorativa e protettiva di superfici interne ed esterne a base di particolari resine in dispersione acquosa, cariche e pigmenti minerali nonché particolari additivi al fine di garantire la conservazione. Di ottima formulazione grazie alla particolare pigmentazione è caratterizzato da notevole copertura e raggiunge un elevato punto di bianco.

**Setal** è atossica, non rilascia odori sgradevoli ed è di facile utilizzo sia in ambito civile che industriale.

La resistenza al PH alcalino ed alla saponificazione rende **Setal** performante per applicazioni su intonaci rifiniti a civile, malta bastarda, e cemento armato; è inoltre ideale nella preparazione del fondo per ricevere **Veiled paint** decorativo di finitura per velature ad effetto tamponato, spugnato e velato.

L'aspetto finale di **Setal** è bianco opaco morbido al tatto non sfarinante, lavabile con la possibilità di ottenere qualsiasi tinta con coloranti universali all'acqua nonché con tinte base della linea colorante UNION 77 TINTE BASE. La perfetta raffinazione rende **Setal** facilmente applicabile a rullo, pennello o spruzzo.

È eccezionalmente resistente al lavaggio ed è pertanto ideale per la finitura di zoccolature, giri scale, androni o locali pubblici.

La resistenza al lavaggio di **Setal** è comparabile all'efficienza di uno smalto all'acqua.

### **Preparazione del supporto**

È determinante che per l'applicazione di **Setal** 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 deteriorati 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 **Isolnet**: tale trattamento favorisce altresì la protezione del muro da future insorgenze di muffe.

Supporti disgregati e polverosi verranno trattati con **Acquafix** impregnante consolidante a base di nano resine da diluire al 1:2 con acqua avendo cura di distribuire la soluzione così ottenuta in modo uniforme per garantire un'ottima adesione e uniformare la superficie.

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**

Il prodotto si presenta in una pasta concentrata e morbida da diluire prima dell'uso in percentuale variabile tra il 15/20% quindi applicare **Setal** in due mani con rullo, pennello di setola o con pompa airless.

### **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 +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, setoso, coprente
Cariche:	minerali selezionate
Colori:	tinte a campione
Confezioni:	secchi in PE da 25 Kg
Diluizione:	15 % - 20% con acqua
PH:	8/9
Massa volumica:	della pasta 1.55 Kg/lt
Infiammabilità:	prodotto all'acqua non infiammabile
Resa del prodotto:	0.4 Kg/mq - 0.8Kg/mq .
Pigmenti:	ossidi di ferro selezionati e biossido di titanio
Temperatura d'applicazione:	compresa tra i +5°C +30°C (il prodotto teme il gelo)
Tempo di essiccazione:	al tatto 4 ore in profondità 36 ore
Cov :	25 g/l

## Voci di Capitolato

Decorazione e protezione dagli agenti atmosferici di superfici interne o esterne con pittura lavabile **Setal**, linea LE PITTURE ACRILICHE **Union Plast**, da diluire con acqua e da applicare a pennello, rullo o spruzzo relativamente all'esigenza, ma necessariamente in due o tre passate per un consumo di 0.2/0.4 Kg/mq.

Il trattamento sarà preceduto dall'applicazione di una mano di **Acquafix** o **Fissatore acrilico 100** isolanti idonei a supportare una pittura così tecnica.

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.