



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-29819-48

# MARMOSTYL

## *STUCCO DI PREGIO A BASE DI GRASSELLO DI CALCE PER FINITURE DECORATIVE INTERNE ED ESTERNE*

**Marmostyl** rivestimento murale in pasta decorativo e protettivo di superfici interne ed esterne per tutte le tipologie edilizie, di origine minerale a base di grassello di calce filtrata a lunga stagionatura, polveri di marmo con granulometria selezionate e grossolane che facilitano l'applicazione e favoriscono l'adesione ai vari supporti: legno, intonaco, gesso previa applicazione di specifico fondo isolante subordinato al supporto.

Le varie tinte sono ottenute con ossidi e terre naturali in polvere.

**Marmostyl** è permeabile al vapore acqueo: mantenendo dinamica la diffusività dell'aria nel supporto non è esposto a ritiri e distacchi, è resistente all'abrasione e conferisce alla superficie toni caldi e velati tipici degli intonaci antichi.

Per la particolare composizione minerale a base di grassello di calce **Marmostyl** può presentare un effetto disomogeneo macchiato e alonato riconducibile ai diversi assorbimenti del supporto ed all'esposizione ai vari fattori ambientali. La forte alcalinità della calce ha permesso la realizzazione di un prodotto che inibisce cospicuamente la formazione di alghe e muffe. Per esaltare un decorativo di qualità come **Marmostyl** il supporto ideale è rifinito a calce tirato fine a civile nonché intonaco di malta bastarda rifinito con stabilitura fineo rasante a base calce tipo **Rax-calce 065**.

### **Preparazione del supporto**

È determinante che per l'applicazione di **Marmostyl** 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 ulteriormente la protezione del muro da future insorgenze di muffe.

In presenza di intonaco rustico o di incongruenze superficiali si consiglia una prima rasatura con **Rax-calce 065**

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**

Inumidire il supporto ed applicare una prima rasata di **Marmostyl** con frattazzo in acciaio inox fino ad ottenere una superficie liscia e levigata.

Dopo 12 ore applicare successiva mano di **Marmostyl** a tecnica incrociata. La superficie risulterà sufficientemente liscia e presenterà l'aspetto macchiato e variegato tipico dei decorativi a calce. Gli effetti estetici sono funzionali alle tonalità ed alle dimensioni delle spatole.

La lucidatura con un panno di lana a con platorello di pelo d'agnello aggiunge ulteriore qualità all'opera decorativa.

Qualora si volesse accrescere la protezione oleoidrorepellente verrà operata la ceratura applicando cera d'api o sapone di Marsiglia.

Il prodotto è pronto all'uso deve essere solo ben mescolato.

### **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 ad un'ulteriore scheda di sicurezza
- ) Conservare gli imballi al riparo dal gelo (temperature non inferiori a +5° C) per massimo due anni.
- ) Il prodotto per la natura alcalina è irritante per occhi e pelle evitarne quindi il contatto con protezioni personali (occhiali, guanti, ecc...).
- ) Approvvigionarsi della tinta in un lotto unico per evitare disuguaglianze nel tono del prodotto.

### **TEME IL GELO**

**Dati tecnici**

Aspetto finale:	continuo, liscio,
Cariche:	minerali selezionate
Colori:	colori a campione
Confezioni:	secchi in PE da 5 – 10 – 25 kg.
Diluizione:	pronto all'uso
Infiammabilità:	prodotto all'acqua non infiammabile
Massa volumica:	della pasta 1.5 Kg/lt
PH:	13
Pigmenti:	terre colorate e ossidi di ferro selezionati
Resa del prodotto:	1Kg/mq -1.5 Kg/mq
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
Tempo di indurimento:	a conclusione della carbonatazione (circa 28 gg)
Cov :	22 g/l

**Voce di capitolato**

Decorazione e protezione di superfici esterne ed interne con finitura minerale a base di calce colorata in pasta, pronta all'uso, **Marmostyl** – linea LA CALCE **Union Plast** - costituito esclusivamente da calce, polveri di marmo e terre colorate; applicato in più passate con spatola in acciaio inox con un consumo medio di 1/1.2 Kg/mq e lavorato fino ad ottenere un effetto liscio e satinato.

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 persone o cose causati da un uso improprio del prodotto. L'operatore è tenuto ad osservare le indicazioni prudenziali specificate sull'etichetta oppure contenute nella scheda tecnica e nella scheda di sicurezza.