



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-28819-16

SMUFFY

IDROPITTURA TRASPIRANTE PER INTERNI RESISTENTE ALL'AGGRESSIONE DI MUFFE

Smuffy idropittura murale decorativa e protettiva per superfici interne; formulata con particolari resine in dispersione acquosa, cariche e pigmenti minerali con specifici additivi essenziali per garantire la resistenza all'aggressione di muffe e mucillagini. Trova il suo impiego su superfici murali interne nuove e vecchie, specialmente in ambienti destinati ad industrie alimentari, caseifici, industrie tessili, birrerie ecc. ovvero in tutti gli ambienti esposti alla formazione di muffe.

Smuffy non presenta odori sgradevoli ed è di facile utilizzo sia in campo civile sia industriale; è indicata per l'applicazione su intonaci rifiniti a civile, malta bastarda, scagliola, legno.

Pur essendo ideato bianco il prodotto può essere pigmentato con i normali coloranti all'acqua (è consigliata la riproduzione di tinte pastello). La buona raffinazione rende la nostra pittura particolarmente indicata anche per l'applicazione con airless, rullo, pennello.

Preparazione del supporto

È determinante per l'applicazione di **Smuffy** che 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 con **Soluzione A** o sterilizzazione con biocida **Isolnet**; a distanza di 6/8 ore spolverare e ripetere l'operazione con **Isolnet**. Tale trattamento favorisce 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.

Supporti particolarmente danneggiati e disgregati verranno pretrattati con **Isolfix** impregnante / consolidante a base di resine al solvente, diluito al 30% con diluente nitro avendo cura di distribuire l'isolante in modo omogeneo per garantire un'ottima adesione ed uniformare la superficie.

Il supporto in gesso o cartongesso in normali condizioni verrà pretrattato con primer **Fondgess** oppure isolante **Fissatore acrilico 100** diluito 1: 5 con acqua.

Applicazione

Il prodotto si presenta in una pasta concentrata e morbida da diluire prima dell'uso in percentuale variabile tra il 20/30%; applicare **Smuffy** in due mani (intervallando 6 / 8 ore) con rullo, pennello di setola o con pompa airless.

L'aspetto finale di **Smuffy** è setoso, satinato, morbido al tatto, non sfarinante.

Avvertenze

-) 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.

IL PRODOTTO TEME IL GELO

Dati tecnici

| | |
|-----------------------------|--|
| Aspetto finale: | continuo, satinato, coprente |
| Cariche: | minerali selezionate |
| Colori: | bianco |
| Confezioni: | secchi in PE da 2.5lt, 5lt, 15lt |
| Diluizione: | 20 % - 30% con acqua |
| PH: | 8/9 |
| Massa volumica: | della pasta 1.7 Kg/lt |
| Infiammabilità: | prodotto all'acqua non infiammabile |
| Resa del prodotto: | 0.3 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 : | 15 g/l |

Voci di Capitolato

Decorazione e protezione dei supporti interni soggetti all'attacco di muffe con pittura specifica antimuffa **Smuffy** linea LE IDROPITTURE SANITIZZANTI E IGIENIZZANTI **Union Plast** Tale pittura dovrà essere diluita con acqua e potrà essere applicata a pennello, rullo o spruzzo necessariamente in due, tre passate per un consumo medio di 0.4 Kg/mq.

Il trattamento sarà preceduto dall'applicazione di una mano di **Isolnet**.

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.