



## UNI-SILO

### Idropittura acril- silossanica

Aggiornamento: 24 febbraio 2012  
Data di stampa: 24 febbraio 2012  
Revisione n. : 3

#### • Caratteristiche del prodotto

**Composizione:** a base di ricercate resine acriliche e silossaniche, biossido di titanio, cariche nobili e additivi specifici.

**Residuo secco totale:** 58%

**Peso specifico medio:** 1,55 kg/l

**Viscosità media:** 21.000 cPs

Viscosimetro Brookfield con ASTA = 5 e RPM = 10.

#### VOC (DIRETTIVA 2004/42/CE)

**Categoria:** A/c

**VOC max:** 40g/l – Diluito con: 25% acqua

**Aspetto del film:** opaco

**Altre proprietà:** Ottimo punto di bianco  
Buona permeabilità al vapore acqueo  
Combatte l'insorgenza di alghe e muffe

#### • Modo d'impiego

**Applicazione:** a pennello, a rullo, a spruzzo.

#### Condizioni Ambientali di applicazione:

**-Temperatura:** min +5° , max +35 ° C

**-Umidità relativa:** inferiore all'80 %

**Diluizione:** 20%-25% con acqua in volume

**Resa:** da 4 a 5 mq/l nelle due mani.  
La resa può variare in base alla peculiarità del supporto.

**Pulizia attrezzi:** con abbondante acqua.

## • Preparazione del supporto

### **Su supporti nuovi**

Accertarsi che il supporto sia perfettamente coeso, senza tracce di polvere e stagionato da almeno 30 giorni. Su muri altamente assorbenti o sfarinanti si consiglia vivamente l'applicazione di una mano di *UNIPRIMER AI SILOSSANI* come *primer* adeguatamente diluito.

Attendere almeno 24 ore a 20 °C prima dell'applicazione della finitura.

### **Su supporti vecchi o sfarinanti**

Applicare *UNIFIX FORTE* adeguatamente diluito, oppure *UNIFIX A.PE.* pronto all'uso. Successivamente procedere con l'applicazione di una mano di *UNIPRIMER AI SILOSSANI* come *primer* adeguatamente diluito.

### **Su supporti contaminati da alghe**

Intervenire con idrolavaggio a 90°, sanare l'area interessata con *UNISTERIL* pronto all'uso, lasciandolo agire per 18/24 ore. Rinforzare il supporto con *UNIFIX A.PE.* pronto all'uso e di seguito procedere con l'applicazione di una mano di *UNIPRIMER AI SILOSSANI* come *primer* adeguatamente diluito.

### **Su supporti già tinteggiati con finiture sfoglianti**

Intervenire con idrolavaggio o meccanicamente per rimuovere le parti non perfettamente coese, lasciando asciugare il supporto nel primo caso, consolidare il supporto con *UNIFIX A.PE.* pronto all'uso e di seguito procedere con l'applicazione di una mano di *UNIPRIMER AI SILOSSANI* come *primer* adeguatamente diluito.

### **Resistenza all'acqua piovana:**

Il prodotto raggiunge il completo grado di essiccazione e di polimerizzazione nel periodo di 10-12 giorni dall'applicazione in condizioni ambientali ottimali (Temperatura: min +5° , max +35 ° C - Umidità relativa: inferiore all'80 %).

Nel caso in cui , in questo periodo di tempo, il rivestimento rimanesse soggetto a dilavamenti dovuti alla pioggia, si potrebbe osservare la comparsa di antiestetiche striature verticali di aspetto lucido.

Si noti che tale fenomeno non compromette le prestazioni del prodotto, e in molti casi è sufficiente o intervenire con idrolavaggio o attendere che successive e abbondanti piogge lavino la superficie interessata cancellandone ogni traccia.

## • Stoccaggio

Il prodotto teme il gelo.

Conservarlo in confezioni integre.

## • Voce di capitolato

**UNI –SILO:** Idropittura acril- silossanica con buona permeabilità al vapore acqueo e ottimo punto di bianco.

*I dati e le descrizioni contenuti nella presente scheda si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienza. Non possiamo, tuttavia, assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni nostro controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico.*