
SILOPAINT

Idropittura silossanica traspirante

Idropittura idrorepellente dotata di un'elevata traspirabilità e caratterizzata da un'elevata permeabilità al vapore acqueo ed eccellente resistenza alle intemperie e alla luce. La resina silossanica ha la proprietà di rivestire i pori del supporto di un sottilissimo velo impermeabile all'acqua, ma non creando un film consistente lascia una notevole quantità di fori attraverso i quali il vapore può uscire agevolmente. La resina stirolo-acrilica assicura le altre prestazioni positive tipiche delle idropitture per esterno, tra le quali in particolare la resistenza alle screpolature, il potere coprente e l'effetto cromatico.

I vantaggi rispetto alle altre idropitture possono essere così riassunti;

- bassissima permeabilità all'acqua;
- alta permeabilità al vapore;
- maggiore aderenza al supporto, anche su vecchie pitturazioni,
- maggiore resistenza alle radiazioni UV;
- maggiore resistenza agli agenti chimici.

| | |
|---|--|
| Composizione: | Copolimeri acril-silossanici in dispersione acquosa, inerti minerali, pigmenti. |
| Confezioni: | litri 14 - 5 |
| Resa: | 8 - 13 mq/lt |
| Conservazione: | in ambiente fresco con temperatura non inferiore a +5°C |
| T° d'applicazione: | non inferiore a +5°C |
| Resistenze: | buona resistenza alla luce, agli alcali e all'abrasione |
| Diluizione: | con acqua circa 10% - 20% |
| Peso specifico: | 1,5 |
| Essiccazione: | 24 ore |
| Aspetto della pellicola essicata: | opaca |
| Permeabilità al vapore: | Sd m 0,017 Secondo la norma DIN EN 1062 risulta in Classe I , e cioè pittura ad alto grado di permeabilità al vapore. |
| Coefficiente di assorbimento acqua: | W 24 kg/m ² √h 0,16 - Dopo 3 cicli di lavaggio W 24 kg/m ² √h 0,036 Secondo la norma DIN EN 1062, prima dei lavaggi risulta in classe II, e dopo i lavaggi previsti dalla norma, la pittura risulta in Classe III , cioè a basso grado di permeabilità all'acqua |
| Metodi di applicazione: | pennello, rullo o spruzzo |
| Percentuale in peso del secco resine sul secco totale: | 20,02% |



Uniplast Engineering S.r.l.

Via Torino, 144 - 10040 Givoletto (TO)

tel. 011.99.47.048 - 011.99.47.572

fax 011.99.47.645

E-Mail info@uniplastvernici.it

SCHEDA TECNICA SCTN Silopaint.doc

EM20-10-10

Preparazione supporti:

Gesso, intonaco nuovo, scagliola, cemento prefabbricato.

Applicare una mano di SILOFOND "A" per assicurare un buon ancoraggio e l'uniformità di assorbimento e traspirabilità. Quindi applicare due o più mani di SILOPAINT, diluito adeguatamente, in senso incrociato.

Intonaco vecchio, fondi sfarinati, grassello, vecchie tinte, legno, masonite.

Asportare il precedente prodotto che si distacca, spazzolare bene, applicare una o più mani di SILOFOND "S", quindi applicare due o più mani di SILOPAINT, diluito adeguatamente, in senso incrociato.