

 <b>razzanelli</b> HYDRATITE	<b><u>SILODEC</u></b>  <b><u>RIVESTIMENTO</u></b> <b>E</b> <b><u>SOTTOFONDO</u></b>	ST – SILODEC– REV 02  Data ultima Revisione: 16/02/2018
	<b>SCHEDA TECNICA</b>	Pagina 1 di 3

## Descrizione

SILODEC RIVESTIMENTO è un prodotto in pasta, pronto all'uso, a base di resine acril-silossaniche. È un prodotto con ottime caratteristiche di lavorabilità, traspirabilità e grado di adesione. La resina silossanica ricopre i pori senza alterare la struttura di fondo del supporto permettendo così alla superficie di traspirare senza lasciar penetrare l'acqua. La buona idrorepellenza quindi e la notevole resistenza agli agenti atmosferici rende il SILODEC RIVESTIMENTO un ottimo prodotto per gli esterni data anche l'elevata durabilità nel tempo. La versatilità d'uso, la qualità e la gamma delle tinte conferiscono al prodotto effetti decorativi gradevoli.

## Impieghi

SILODEC RIVESTIMENTO può essere applicato su tutti gli intonaci di fondo a base calce e/o cemento. Le sue caratteristiche consentono una buona permeabilità al vapore acqueo, una riduzione alla presa di sporco ed una eccezionale facilità di applicazione mantenendo il colore uniforme in facciata, evitando discontinuità di colore. Il prodotto protegge efficacemente contro la pioggia battente e conferisce un aspetto decorativo di pregio consentendo all'intonaco di rimanere protetto a lungo nel tempo.

## Modalità di applicazione

Pulire accuratamente le superfici da trattare (\*).

Applicare una mano di SILODEC SOTTOFONDO, isolante e ancorante silossanico che rinforza il fondo da trattare, diluito con acqua pulita al 50 %, a rullo o a pennello. Questo tipo di sottofondo conferisce uniformità d'assorbimento e quindi nella colorazione.

Applicare SILODEC RIVESTIMENTO solo dopo la completa essiccazione del SOTTOFONDO, con frattazzo in acciaio inox in una sola passata e rifinire con frattazzo di plastica. Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

### (\*) Preparazione del fondo

Il sottofondo deve essere ben solido, non soggetto a sfarinamenti, stagionato, esente da fessure, privo di polvere, efflorescenze, grassi, oli, etc..

Nella ristrutturazione rimuovere le parti incoerenti e ripristinare l'intonaco di sottofondo.

In presenza di pitture, rimuoverle accuratamente.

### Razzanelli Hydratite s.r.l.

Via Nestore, 12-12/a - 90151 Palermo – Italy  
tel. +39 091 6914537-532404 fax. 091 6911701

[www.razzanellihydratite.it](http://www.razzanellihydratite.it) – [razzanellihydratite@gmail.com](mailto:razzanellihydratite@gmail.com)

Pag. 1 di 3

 <b>razzanelli</b> HYDRATITE	<b><u>SILODEC</u></b>  <b><u>RIVESTIMENTO</u></b> <b><u>E</u></b> <b><u>SOTTOFONDO</u></b>	ST – SILODEC– REV 02  Data ultima Revisione: 16/02/2018
	<b>SCHEDA TECNICA</b>	Pagina 2 di 3

### Avvertenze

La temperatura di utilizzo del prodotto è compresa tra i 8 °C ed i 30 °C.

Non usare il prodotto su supporti in via di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive.

Le condizioni atmosferiche durante e dopo la posa in opera rappresentano un fattore molto importante per il risultato estetico dei prodotti di finitura colorati

Non applicare:

- Su supporti trattati con pitture o rivestimenti sintetici
- Supporti inconsistenti, sfarinanti o degradati
- Vecchie pitture sintetiche se non perfettamente ancorate
- in presenza di umidità di risalita capillare;
- nelle ore più calde della giornata;
- sotto pioggia battente, su superfici bagnate ed a temperature inferiori ai 5 °C;

### Resa:

- SILODEC RIVESTIMENTO: circa 2,5 kg/mq
- SILODEC SOTTOFONDO: circa 150/200 ml/mq

### Aspetto

RIVESTIMENTO: in pasta pronto all'uso  
SOTTOFONDO: liquido

### Colori

RIVESTIMENTO: colori da cartella  
SOTTOFONDO: colori da cartella

### Fornitura

RIVESTIMENTO: secchielli da 30 kg  
SOTTOFONDO: secchielli da 16 litri

### Conservazione

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5° e +40° C.

**Razzanelli Hydratite s.r.l.**

Via Nestore, 12-12/a - 90151 Palermo – Italy  
tel. +39 091 6914537-532404 fax. 091 6911701

[www.razzanellihydratite.it](http://www.razzanellihydratite.it) – [razzanellihydratite@gmail.com](mailto:razzanellihydratite@gmail.com)

Pag. 2 di 3

 <b>razzanelli</b> HYDRATITE	<b><u>SILODEC</u></b>  <b><u>RIVESTIMENTO</u></b> <b>E</b> <b><u>SOTTOFONDO</u></b>	ST – SILODEC– REV 02  Data ultima Revisione: 16/02/2018
	<b>SCHEDA TECNICA</b>	Pagina 3 di 3

## **TEME IL GELO.**

### **CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:**

Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

### **VOCE DI CAPITOLATO**

Il sottofondo deve essere a grana fine, ben solido non soggetto a sfarinamenti, stagionato, esente da fessure, privo di polvere, efflorescenze, grassi, oli, etc... Applicare il SILODEC SOTTOFONDO COLORATO diluito al 50 % con acqua pulita, dopo circa 12 ore (ciò in funzione delle temperature climatiche) applicare il SILODEC RIVESTIMENTO della RAZZANELLIHYDRATITE SRL. con frattazzo in acciaio inox in una sola passata e rifinire con frattazzo di plastica.

*I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso. Per ulteriori chiarimenti contattare l'ufficio tecnico.*

**Razzanelli Hydratite s.r.l.**

Via Nestore, 12-12/a - 90151 Palermo – Italy  
tel. +39 091 6914537-532404 fax. 091 6911701

[www.razzanellihydratite.it](http://www.razzanellihydratite.it) – [razzanellihydratite@gmail.com](mailto:razzanellihydratite@gmail.com)

Pag. 3 di 3