



## Hidro® Silofix Fissativo acril-siliconico ad elevata penetrazione

scheda tecnica

### GENERALITA' IMPIEGO

#### Denominazione

Hidro® Silofix

#### Descrizione

Fissativo acril-siliconico a base di resine specifiche acriliche e polisilossani disperse in acqua, non filmogeno, a particelle estremamente fini, formulato per ottenere un'elevata protezione su calcestruzzi e intonaci esterni anche sfarinanti dando ai supporti consolidamento superficiale e di profondità

#### Classificazione UNI 8681

Vernice per impregnazione superficiale semplice, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acril-siliconica

#### Destinazione

Esterno/Interno

#### Idoneità Supporti

Intonaci cementizi, intonaci e pitture a base calce, pareti rasate a gesso, supporti minerali, pannelli prefabbricati in calcestruzzo e fibrocemento.

### IDENTIFICAZIONE

#### Presentazione/Composizione

Stato fisico: liquido

Tipo di resina/legante: acril-siliconica (UNI 8681: FC)

#### Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica: 1150 ± 50 g/l

#### Caratteristiche Prestazionali

Residuo secco in peso: 14 ± 2%

#### Gamma Colori

Trasparente

### APPLICAZIONE

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min. + 5°C max + 40°C

Umidità relativa ambiente: max 80%

#### Attrezzatura

Pennello, rullo, spruzzo

#### Diluizione

Diluire con acqua al 50%. 500ml di acqua per litro di Hidro® Silofix

#### Preparazione del supporto

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o idrolavaggio a pressione, a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Asportare completamente pitture organiche.

#### Modalità di applicazione

Applicare a pennello, rullo o spruzzo, verificando il corretto assorbimento dei supporti. Nell'eventualità di una persistenza di lucidità sulle superfici trattate, occorre aumentare il rapporto di diluizione.

#### Essiccazione o indurimento a ~ 23° C

In superficie 4 - 6 ore.

#### Resa

Resa media: 7-8 m<sup>2</sup>/l

Consumo consigliato al m<sup>2</sup> 142 - 125ml

Resa media per confezione 5lt: ca 40 m<sup>2</sup>.

La resa varia in base all'assorbimento del supporto.

#### Sovraverniciabilità

Compatibilità con prodotti a base acquosa.

### IMMAGAZZINAMENTO

#### Confezionamento

Taniche 5 l

#### Conservazione

Temperatura: min. + 5° C max + 30° C

Stabilità nei contenitori originali: ca 6 mesi

### INDICAZIONI DI SICUREZZA

#### Classificazione in relazione alla pericolosità

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità a: DL del 3 febbraio 1997 n° 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n° 90, DMS del 4 aprile 1997, DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n° 285, Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modifiche.

#### Avvertimenti per l'utilizzatore

Vedi scheda di sicurezza

#### Gradevolezza olfattiva

Resina

#### Identificazione tipologia rifiuti

In conformità alla decisione CEE 2000/532/CE modificato con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE e successive modifiche.

Contenitori in plastica: Classificabile con il codice 150102.

Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Se i recipienti contengono residui di prodotto non essiccato possono essere classificati con il codice 080112

Smaltire secondo le disposizioni locali

**N.B.** Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico

### Hidro Srl

Via Nicolino Di Galasso, 21 - 47899 Galazzano RSM

Capitale sociale € 26000 i.v. | Registro Società 4486  
Ric. giuridico 27/11/06 | Cod. operatore SM 20920

tel. 0549 941561 | www.hidro.sm  
fax 0549 978878 | info@hidro.sm