



AKROSIL S

Cod. scheda VIE433790T

Rev. 02 – 28.06..2018

Pag. 1 di 3



FISSATIVO IDROREPELLENTE E TRASPIRANTE IN-COLORE, A BASE DI RESINE ACRIL-SILOSSANICHE IN FASE SOLVENTE

INTERNO

ESTERNO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Fissativo uniformante e consolidante, idrorepellente e traspirante, a base di resine acril-silossaniche in fase solvente.
- Dopo l'evaporazione dei solventi, si origina un film elastico in grado di arrestare lo sfarinamento e i processi di degrado degli intonaci, favorendo l'adesione e lo distribuzione uniforme del prodotto di finitura successivamente applicato.
- Elevato potere di penetrazione e di ancoraggio.
- Elevata capacità di consolidamento del supporto ed uniformante.
- L'applicazione del prodotto, pur non modificando assolutamente la permeabilità al vapore del supporto, lo rende idrorepellente e previene la formazione di efflorescenze di sali minerali sulla superficie.
- Applicabile anche in ambienti molto umidi (su supporto asciutto).
- Particolarmente indicato per cicli che prevedano l'applicazione di una finitura silossanica.

DESTINAZIONE

- Superfici murali nuove omogenee, finite a civile.
- Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate.

COLORI DISPONIBILI

Incolore.

CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

A.0.A.0.A.2.FC

Vernice per impregnazione superficiale semplice, in soluzione, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acril-silossanica.

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Primer fissanti.

Valore limite UE di COV per AKROSIL S (cat. A/h): 750 g/L (2010). AKROSIL S contiene al massimo 750 g/L di COV.

Ai sensi del D.lgs. n° 161/06 i valori COV riportati sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni da noi indicate.

POSA IN OPERA

DILUZIONE

Pronto all'uso

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Rimescolare leggermente fino ad ottenere una massa omogenea.

STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

- Pennello.
- Rullo.

PULIZIA DEGLI

Con diluente sintetico.



AKROSIL S

Cod. scheda VIE433790T

Rev. 02 – 28.06..2018

Pag. 2 di 3

ATTREZZI

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Si suggerisce la posa in opera a temperature ambientali e del supporto comprese tra i +5°C e +35°C.
- Umidità relativa dell'ambiente: applicabile anche in ambienti molto umidi.
- Applicare su supporti perfettamente asciutti.
- Nel caso d'impiego in interno, ventilare in modo adeguato i locali sia durante l'applicazione che nella fase di essiccazione.

SISTEMA D'APPLICAZIONE

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Applicazione	Finitura
Superfici murali nuove omogenee, finite a civile	Spazzolare accuratamente la superficie per eliminare ogni traccia di sporco o polvere; controllare che il supporto sia perfettamente asciutto.	Applicare una mano di AKROSIL S .	Dopo 12-24 ore procedere con l'applicazione della finitura.
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	Se le condizioni della superficie da trattare non richiedono la completa asportazione della pittura o del rivestimento, si consiglia di spazzolare e spolverare. Eseguire eventuali stuccature con materiali compatibili e lasciare stagionare. Controllare che il supporto sia perfettamente asciutto.	Applicare una o due mani di AKROSIL S .	

CONSIGLI PRATICI

- Applicare in maniera uniforme il prodotto. Un'applicazione non omogenea può tradursi nei casi più sfavorevoli in differenze cromatiche del prodotto di finitura.
- Non utilizzare per il consolidamento di pietre a vista (il prodotto esposto ai raggi U.V. ha la tendenza ad ingiallire).

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso, in ambiente fresco e lontano da fonti di calore.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda dati di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di AKROSIL S Viero, fissativo uniformante e consolidante, idrorepellente e traspirante, a base di resine acril-silossaniche in fase solvente. Adatto all'impiego su intonaci civili fini di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati cementizi e superfici già trattate con altre pitture, preventivamente preparate, da applicarsi al prezzo di € _____ al m² compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.



CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Aspetto e finitura	Incolore	
Massa volumica	0,80 ÷ 0,84 g/ml	UNI 8910
Viscosità ISO Ø 3	Max 30 s	UNI 8356
Punto di infiammabilità	>21°C	UNI 8909
Resa teorica per mano	5 ÷ 6 m ² /L	ISO 7254
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	24 mesi	UNI 10154
Secco al tatto	5 ÷ 6 h	
Sovraverniciabilità	12 ÷ 24 h	

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE

**AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
CERTIFICATO DA DNV GL**

= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =

VIERO è un marchio
Cromology Italia Spa
Via IV Novembre 4
55016 Porcari (LU) Italy
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.viero-coatings.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30