

SILCOTE INTONCHINO ACRILSILOSSANICO
RIVESTESTIMENTO SILOSSANICO CONTINUO PER ESTERNI AD EFFETTO INTONACO
TRATTATO CONTRO MUFFE E ALGHE

CARATTERISTICHE GENERALI

SILCOTE intonachino è un rivestimento continuo per esterni, acril-silossanico, ad effetto intonaco, grazie alla tipologia granulometrica con cui è stato formulato, presenta un potere riempitivo e uniformante per poter coprire, facilmente, le irregolarità del supporto. Permette di ottenere una finitura molto simile a quella degli intonaci minerali. SILCOTE intonachino realizza uno strato decorativo di finitura con un notevole spessore con ottime caratteristiche di traspirabilità e idrorepellenza, resistente all'aggressione degli agenti atmosferici ed è protetto dalla formazione di muffe e alghe.

Il prodotto è stato leggermente fibrato per aumentarne la resistenza meccanica per l'applicazione su cappotti. Certificato secondo la norma UNI EN 15824:2009 "Specifiche per intonaci esterni e interni a base di leganti organici".

IMPIEGHI

Superficie con rivestimento termico "cappotto".

Intonaci nuovi e vecchi.

Superfici in calcestruzzo.

Vecchie pitture e rivestimenti, purché asciutti, compatti, assorbenti e ben coesi..

Evitare l'applicazione su supporti umidi, non ancora stagionati o tendenti ad umidità di risalita, perché potrebbero verificarsi fenomeni di rigonfiamento

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: copolimero acrilico-silossanico in emulsione acquosa;
- cariche minerali e naturali, pigmenti.
- Solvente: acqua
- Massa volumetrica: 1,8 ca kg/tl
- Viscosità: nd.
- Granulometria: 1,2 mm
- Permeabilità all'acqua liquida UNI EN 1062-3: bassa, $w < 0,1 \text{ kg/mq h}^{0,5}$
- Rispetta la teoria di Kuenzle DIN18550: $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{h}^{0,5}$ e $S_d < 2$ metri
- Resistente a muffe ed alghe
- Essiccazione (a 25°C e 65% di U.R.): al tatto 2-3 ore completa 24-36 ore
-

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e adeguatamente maturato.
- In caso di supporti infestati da muffe o alghe trattare le superfici con il detergente Igienizzanti Antialga.
- Rimuovere spazzolando, oppure idrolavare le efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture, polvere, smog ed altro. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture
- Le fessurazioni devono essere adeguatamente allargate trattate con fissativo e riempite con stucco o prodotti analoghi.
- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare uno strato di Fissativo Silossanico diluito max 50% con acqua o di Primer colorato in tinta con la finitura.
- Procedere all'applicazione di SILCOTE Intonachino acril-silossanico secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto per l'applicazione:
- Temperatura dell'ambiente: Min.+5°C/Max.+35°C
- Umidità relativa dell'ambiente: <75%
- Temperatura del supporto: Min.+5°C / Max.+35°C
- Umidità del supporto:< 10%
- Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole o in presenza di forte vento.
- Si raccomanda di applicarlo nelle condizioni climatiche suddette e di proteggere le superfici da pioggia ed umidità per 48 -72 ore circa. In questo modo si permette così una completa essiccazione del prodotto ed una regolare polimerizzazione, che avviene in 10 giorni circa.
- SILCOTE intonachino acrililossanico è pronto all'uso o può essere necessaria una leggera aggiunta di acqua in base al supporto e alla temperatura(max 3% acqua).
- Mescolare il prodotto prima dell'applicazione con miscelatore lento.
- Attrezzi: frattazzo in acciaio o plastica.
- Nr. Strati: 1. Stendere il prodotto sul supporto in modo omogeneo con il frattazzo in acciaio ed uniformarlo, prima che inizi a filmare in superficie con frattazzo in plastica
- Mantenere puliti gli attrezzi in fase di finitura.
- La pulizia degli attrezzi va fatta con acqua dopo l'uso
- Resa indicativa: 1,8 – 2 kg/mq. su supporti mediamente porosi.

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Temperatura massima di conservazione: +30°C.

Temperatura minima di conservazione: +5°C.

Stabilità nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate: 2 anni.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite EU (Dir.2004/42/EC)

Cat. C: pitture per pareti esterne di supporto minerale (base Acqua): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

SILCOTE intonachino contiene max: 40 g/l VOC

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine negativi per l'ambiente acquatici / Conservare fuori dalla portata dei bambini / Non gettare i residui nelle fognature / Usare indumenti protettivi e guanti adatti / In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazione consultare la scheda di sicurezza.