MAGIX RIVESTIMENTO SILOSSANICO





Conforme alla norma europea **UNI EN 15824**
Classe **V2 - W3 - EUROCLASSE F**

Prodotto certificato presso GFC Chimica srl. RAPPORTO DI PROVA N°349/L del 05.08.2024

IMPIEGO

MAGIX RIVESTIMENTO SILOSSANICO è un rivestimento murale in pasta decorativo per la protezione di ogni tipo di facciata esterna, intonaci di fondo a base di calce-cemento, rasature armate in fibra di vetro ma trova particola applicazione nel rivestimento protettivo finale di sistemi di isolamento a cappotto.

FORNITURA

• Secchi in plastica da kg 25 su bancali da 33 secchi

CONSERVAZIONE

Il materiale, se conservato su pallets in locali asciutti, lontano da fonti di calore conserva le proprie caratteristiche per circa 12 mesi dalla data di produzione.

QUALITÀ

MAGIX RIVESTIMENTO SILOSSANICO è sottoposto ad un continuo e accurato controllo, presso i nostri laboratori, secondo le più recenti direttive e procedure descritte dalla norma europea 15824. Le materie prime impiegate sono rigorosamente e costantemente controllate per assicurarne un elevato standard qualitativo.

COMPOSIZIONE

MAGIX RIVESTIMENTO SILOSSANICO è un rivestimento di finitura composto da polimeri silossanici in emulsione acquosa,inerti bianchi di carrara, biossidi di titanio, microfibre, antialghe e antimuffe ed altri additivi specifici che ne migliorano le caratteristiche di lavorabilità e prestazionali.

PREPARAZIONE DEL FONDO

Il supporto deve risultare privo di polvere e sporco, efflorescenze saline,esente da oli, grassi, cere disarmanti o altri tipi di imbrattamenti che potrebbero comprometterne l'adesione del prodotto. Le superfici polverose, ammalorate,soggette a sgretolamento e/o con proprietà meccaniche scadenti devono essere precedentemente trattate con consolidanti di superficie o fissativi in acqua tipo MAGIX PRIMER rapporto di diluizione 1:4. Pretrattare eventuali macchie murali e sporco persistente utilizzare un adeguato ciclo detergente per la pulizia superficiale, ripetendola piu' volte sino alla rimozione meccanica mezzo spazzola metallica. Ad avvenuta maturazione dei supporti applicare il fondo pigmentato universale **MAGIX PRIMER MX30**. Trascorse le 12-24 ore procedere con l'applicazione di **MAGIX RIVESTIMENTO SILOSSANICO**.

APPLICAZIONE

MAGIX RIVESTIMENTO SILOSSANICO è pronto all'uso, è consentita al massimo un aggiunta di acqua del 2% su secchio da 25 kg,nei periodi estivi, se necessario, agitare sempre prima dell' applicazione per mezzo di un trapano a frusta. Stendere il rivestimento con una spatola metallica avendo cura di distribuire sulla superficie uno strato uniforme di prodotto. Lo strato di rifinitura viene eseguito per mezzo di una spatola di plastica, eseguendo movimenti circolari. Per rivestimenti con grana massima 0.7 mm è prevista la seconda mano a primo strato asciutto.

SCHEDA TECNICA

Granulometria	0,7- 1,2 -1,5 mm
Massa volumica apparente	1,60 - 1,80 ± 0,05 Kg/m³
Rapporto di diluizione	pronto all'uso
Permeabilità al vapore d'acqua (EN ISO 7783-2)	classe V2
Assorbimento d'acqua (EN 1062-3)	classe W3
Adesione (EN 1542)	> 0,3 MPa
Durabilità (EN 13687-3)	> 0,3 MPa
Conducibilità termica (EN 1745)	λ10 dry = 0,83 W/mK P=50%
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Euroclasse F
Resistenza alla crescita di alghe (EN 15458)	conforme
Resistenza alla crescita di funghi (EN 15457)	conforme

CONSUMI

Granulometria 0,7 mm	
su intonaco fine o rasatura armata	circa 1,6 Kg/m²/per mano
su intonaco di fondo base calce cemento	circa 1,8 Kg/m²/per mano
Granulometria 1,2 mm	
su intonaco fine o rasatura armata	circa 2,3 Kg/m²/per mano
su intonaco di fondo base calce cemento	circa 2,5 Kg/m²/per mano
Granulometria 1,5 mm	
su intonaco fine o rasatura armata	circa 2,6 Kg/m²/per mano
su intonaco di fondo base calce cemento	circa 3,0 Kg/m²/per mano

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- **MAGIX RIVESTIMENTO SILOSSANICO è già pronto all'uso , aggiungere un 2% di acqua nei periodi estivi o se il materiale è stoccato da piu' mesi.**
- **Applicare su supporti stagionati e asciutti , non gelati e disgregati, evitare l'applicazione in presenza di giornate piovose onde incorrere in fenomeni di dilavamento.**
- **Non applicare su facciate esposte al sole o in presenza di forte vento**
- **Applicare il prodotto in intervalli di temperature compresa tra +5°C e +30°C**
- **Utilizzare su una stessa facciata materiale dello stesso lotto di produzione per una maggiore omogeinità tintometrica**
- **Non applicare su supporti umidi con un elevato valore di umidità o con umidità di risalita onde evitare rigonfiamenti o distaccamenti del rivestimento applicato.**
- **Proteggere la facciata rivestita da ogni possibile condizione avverse (sole, nebbia,acqua,umidità) nei primi 3 giorni**
- **La forte esposizione a raggi UV e umidità potrebbero a lungo andare portare a variazioni cromatiche del materiale**

I valori si riferiscono a prove effettuate in laboratorio in ambiente controllato e possono variare secondo le condizioni di messa in opera. L'applicatore deve valutare la piena idoneità del materiale all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La MAGIX s.r.l si riserva di effettuare modifiche di ogni tipo senza alcun preavviso. Le informazioni fornite sulla seguente scheda si basano sulla nostra migliore esperienza e su test di laboratorio condotti in condizioni standard. Tuttavia, fattori non controllabili nelle applicazioni pratiche possono influenzare i risultati. Pertanto, tali dati sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore, che si assume la responsabilità dell'idoneità del prodotto all'uso previsto. Magix Srl si riserva il diritto di modificare le specifiche tecniche senza preavviso. Non è responsabile per eventuali danni derivanti da un utilizzo improprio del prodotto o delle informazioni fornite. Per applicazioni in ambiti strutturali o specifiche esigenze tecniche, fare riferimento esclusivamente all'Assistenza Tecnica ufficiale di Magix Srl. Si raccomanda di consultare sempre la versione aggiornata della scheda tecnica sul sito aziendale www.magixsrl.it.
Qualsiasi alterazione del testo o delle condizioni della scheda esclude ogni responsabilità di Magix Srl.