

SCHEMA TECNICA

EDILSAN OC ACRILSILOSSANICO

RIVESTIMENTO SILOSSANICO IDROREPELENTE E TRASPIRANTE

Voce di capitolato

Applicazione di rivestimento a spessore **Edilsan O.C. Acrilsilossanico**, a base di resine acriliche in emulsione acquosa, repellente antialga, microsfere di vetro, fibre cellulose, quarzi e additivi specifici da applicarsi in mano singola con spessore di mm 1,0 - 1,2 - 1,5 - 2,0. Adatto all'impiego su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati cementizi, e superfici già trattate con altre pitture, preventivamente preparate, fissate con fissativo EDILFISSAN - NEWEDIL. Compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie. €/mq

IMPIEGO

EDILSAN OC AI SILOSSANI è un rivestimento ad aspetto opaco per esterni con elevate caratteristiche di traspirabilità ed idrorepellenza, elevatissima permeabilità al vapore acqueo, ottima resistenza agli agenti atmosferici aggressivi. È indicato sia su vecchi intonaci da ripristinare sia su nuovi intonaci a base calce e cemento ed è idoneo per il restauro degli edifici dei centri storici. Il prodotto ha spiccate caratteristiche di stabilità dei colori, lunga durata nel tempo, facilità d'applicazione e resistenza agli alcali.

DESCRIZIONE

A base di resine acrilsilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti minerali, farine di quarzo, graniglie a granulometria selezionati e additivi vari.

PESO SPECIFICO

c.a. 1,85 kg/dm³

TEMPERATURA APPLICAZIONE

+5°C / + 32° C

ASPETTO FINALE

opaco

ASSORBIMENTO ACQUA

Valore W24=0,09 (kg/m² · h^{0,5}) (DIN 52617)

COEFFICIENTE DI RESISTENZA AL PASSAGGIO DEL VAPORE ACQUEO

μ = 275

SPESSORE

1,0 mm - 1,2 mm - 1,5 mm - 2,0 mm

DATI TECNICI

RESA

- 1,0 mm c.a. 1,6 - 1,8 kg/mq

- 1,2 mm c.a. 1.9 – 2,2 kg/mq
- 1,5 mm c.a. 2.2 – 2,5 kg/mq
- peso specifico ca. 1,80 kg /dm³
- tempo di essiccazione da 8 a 24 ore medio

CONFEZIONI

Secchi da 25 kg cad. peso netto

COLORI

Bianco, la gamma delle tinte può essere ampliata con il sistema tintometrico NEWEDIL.

PREPARAZIONE SUPPORTI

Supporti nuovi:

Il supporto deve essere stagionato, omogeneo, pulito ed asciutto. Applicare una mano di fondo impregnante silossanico a pennello o rullo.

Supporti vecchi e degradati:

Effettuare un'accurata pulizia de fondo, eliminando pitture o rivestimenti non perfettamente ancorati, per mezzo di spazzolatura, sabbatura o con idropulitrice a vapore. Applicare una mano di fondo impregnante silossanico a pennello o rullo.

LAVORAZIONE A SPATOLA

- Stendere con spatola acciaio inox uno strato di EDILSAN CLIMA. Lo spessore dello strato dovrà essere pari allo spessore dei granelli contenuti nel prodotto.
- Ripassare la spatola di taglio per asportare eventuale eccesso di materiale applicato.
- Dopo lieve appassimento ripassare a spatola di plastica con movimenti rotatori per compattare ed uniformare il rivestimento. Non applicare lotti diversi nella stessa parete.

IMMAGAZZINAGGIO

Conservare il prodotto negli imballi originali a temperature non inferiori a +5°C, al riparo da insolazione diretta e fonti di calore, avendo cura di richiudere bene gli imballi parzialmente utilizzati.

AVVERTENZE E SUGGERIMENTI

Mescolare bene prima dell'uso. Non applicare in caso di pioggia, vento forte, su fondi assolati o con temperature che possano scendere sotto i +5° C o eccedere i 32°C durante il periodo di essiccazione del prodotto. Proteggere dalla pioggia battente le superfici per almeno 48 ore dopo l'applicazione.

NOTE:

La presente scheda tecnica aggiornata al 30.06.2016 sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni riportate corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze . Da esse comunque non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. I nostri prodotti sono sempre in continuo controllo sia sulla qualità delle materie prime, sia sul prodotto finito. In ogni caso, qualora si rendesse necessario eventuale variazione, ci riserviamo di modificarle in qualsiasi momento senza alcun preavviso. I nostri tecnici e consulenti sono a vostra disposizione per informazioni e, chiarimenti e dimostrazioni sull'impiego dei nostri prodotti.