



FASSADEN SILOXAN SCHEDA TECNICA N 009

Quarzo Silossanico Idrorepellente

Pittura silossanica uniformante, coprente e a protezione durevole per esterni, a base di legante silossanico atto a favorire l'adesione su tutti i tipi di intonaci e su vecchie pitture sintetiche ben aderenti, con quarzo microgranulare, cariche selezionate e speciali additivi (Biocidi ad ampio spettro di azione e a bassa tossicità animale) che conferiscono al prodotto un'ottima resistenza alla formazione di alghe e muschio. Formulata in Base Bianco-Vendita e tre basi tintometriche (Bianco-tintometro - Media e Neutra) per la realizzazione di migliaia di tonalità. Ottima idrorepellenza, altissima permeabilità al vapor d'acqua, buona protezione dai raggi UV e dall'aggressione degli inquinanti chimici e naturali (fumi sulfurei, smog, salsedine etc). Conferisce al supporto un piacevole effetto estetico opaco e leggermente ruvido e, grazie all'alto grado di idrorepellenza, crea un'ottima barriera protettiva contro la pioggia battente.

Applicabile su tutti i supporti comunemente utilizzati per le facciate, quali intonaci minerali, intonaci civili, rasature a base cemento e vecchie pitture sintetiche purchè non sfarinanti e ben aderenti al supporto e previo opportuno trattamento con specifico fondo consolidante coprente e uniformante ST-GRUND-EXT.

Antimuschio - Antialga - Traspirante

Rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

- FINITURA COMPATTA E MASCHERANTE
- BUONA IDROREPELLENZA
- ALTA TRASPIRAZIONE
- RESISTENZA A MUSCHIO E ALGHE

CONSIGLI PER UNA CORRETTA APPLICAZIONE

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente il supporto con appropriati mezzi per rimuovere ogni traccia di sporco e polvere.

In presenza di nuovi rappezzi d'intonaco occorre attendere che gli stessi siano perfettamente stagionati e che siano giunti al termine della maturazione del legante. In presenza di pH alto, si consiglia di neutralizzare il più possibile l'intonaco con una o più mani di fondo consolidante coprente e uniformante ST-GRUND-EXT. In presenza di intonaci friabili si consiglia di applicare due mani di fondo consolidante e uniformante **ST-GRUND-EXT**.

In presenza di intonaci parzialmente degradati o precedenti pitture sfoglianti, si consiglia di asportare meccanicamente le parti non aderenti al supporto, applicare una mano di fondo consolidante coprente e uniformante **ST-GRUND-EXT**, quindi stuccare e/o rasare con STUCCOESTERNI e attendere che tutto sia perfettamente asciutto e maturo prima di procedere alla pitturazione.

In presenza di alghe, muschio o spore fungine è opportuno prima bonificare il supporto infestato con soluzione BIOATTIVA lasciata agire per 12-24; quindi pulire il supporto con soluzione di acqua e ipoclorito di sodio.

Preparazione:

Rimescolare il prodotto prima dell'uso. Applicazione Diluire con acqua pulita **FASSADEN SILOXAN** al 25% in volume ed applicare con rullo, pennello o spruzzo una prima mano. Attendere 10 -12 ore ed applicare la seconda mano avendo cura di incrociare la pennellata rispetto alla prima.

AVVERTENZE

Non applicare su muri umidi, alcalini, in giornate ventose e in condizioni di temperature troppo basse (< a 5°C) o troppo alte (>30°) e con una umidità relativa dell'ambiente compresa tra 50 e 80%

DESTINAZIONE D'USO

Finitura silossanica per esterni a base di:

- Intonaci cementizi - Intonaci a base di calce aerea ed idraulica
- Intonaci di malta bastarda
- Intonaci a base gesso
- Elementi prefabbricati in cemento
- Pannelli in cartongesso - legno - multistrato etc.
- Vecchie pitture (purchè coese, aderenti al supporto e ben conservate)

ATTENZIONE

Non utilizzare in presenza di umidità di risalita ed efflorescenze saline

DATI TECNICI

Aspetto	Pasta cremosa
Colore di vendita	Base Bianco vendita-Bianca tintometro-Media e Neutra
Peso specifico	1,65 kg/lit
pH	8-9
Viscosità	18.000 +/- 5% Cps Brookfield (G6;100 rpm a 20°C)
Natura chimica del legante	Coopolimeri acrilici
Confezioni di vendita	12,5 - 5 litri
Stoccaggio	24 mesi al riparo dal gelo e da fonti di calore
Temperatura limite di applicazione	da+5°C a +30°C
Umidità del supporto	< 6°C
Tempo di attesa tra 1° e 2° mano	>12 h
Resa media su fondo liscio	6 mq/lit

PERFORMANCE

Idrorepellente	UNI-EN-ISO 1062-33:2001
Permeabile al vapore	UNI-EN-ISO 7783-2:2001
Resistente agli alcali	UNI 10795
Aspetto del film secco	Opaco UNI EN ISO 2813:2001
Resistente a Muschio e Alghe	DIN EN 15458:2006
Essiccazione a 20°C	Ottimo: copre uniformemente anche su colori vivaci Secco al tatto= 30' Secco in profondità=24 h
Classificazione V.O.C.	Riverniciabile dopo 12h CAT. A/a Pitture per pareti esterne di supporto minerale Valore limite U.E.= 40gr/lit FASSADEN SILOXAN contiene max 29gr/lit di V.O.C.
Gamma colori	Tinteggiabile con DURIMIX in centinaia di tonalità.

INDICAZIONI D'USO

Le tinte di mazzetta sono da considerarsi puramente indicative; si consiglia pertanto di eseguire sempre la prova colore.

Nel caso di utilizzo di diversi lotti di prodotto colorato con tintometro si consiglia di rimescolare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare differenze di tonalità.

In presenza di superfici con stuccature e/o rasature in gesso si consiglia di uniformare il supporto con ST-GRUND-EXT.

La pulizia degli attrezzi va effettuata con acqua calda.

VOCE CAPITOLATO

Verniciatura su intonaci nuovi o già verniciati di facciate esterne per conferire buona idrorepellenza, alto grado di traspirazione e resistenza all'attecchimento di alghe, mediante applicazione di una pittura a base di legante acril-silossanico in dispersione acquosa, speciali additivi antialga e quarzo microgranulare (FASSADEN SILOXAN di STARKE) L'applicazione dovrà avvenire in almeno due strati con pennello, rullo o spruzzo (Resa media 6 mq/lit) previa applicazione del relativo fondo uniformante per esterni (tipo ST-GRUND EXT).

AVVERTENZE:

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio supportate da esperienze pratiche ed applicative. Tuttavia, dato che il prodotto è spesso usato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la sola qualità originale e non vincolano in nessun modo la nostra società.

La linea Starke è prodotta da CCIAA n. 125721 ed è coperta da RC PRODOTTO

