



FASSADEN SCHUTZ SCHEDA TECNICA N 010

Spatolato acril-silossanico antialga

Rivestimento murale fibrorinforzato di tipo rasato a base di resine acril-silossaniche in dispersione acquosa, pigmenti e cariche selezionati, che unisce i vantaggi dei rivestimenti minerali con quelli dei rivestimenti sintetici. Ideale per rivestire superfici vecchie, nuove o già verniciate, dove si vuole conferire al supporto un effetto estetico rustico, dotato di ottima idrorepellenza, alta permeabilità al vapore, alta resistenza all'attacco di alghe e muschio, protezione durevole nel tempo sia dagli aggressivi ambientali che dalle radiazioni solari.

Particolarmente indicato per la protezione finale di rivestimenti a cappotto.

Applicabile con frattazzo 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 fondi specifici.

Antialga – Idrorepellente - Fibrorinforzato
Granulometria 1,2 mm.

Rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

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

FASSADEN SCHUTZ è pronto all'uso e non occorre pertanto alcuna diluizione.

Applicare in unico strato con spatola inox e lavorare successivamente con spatola in plastica.

AVVERTENZE

Non applicare su muri umidi, alcalini, in giornate ventose e in condizioni di temperature troppo basse (< 5°C) o troppo alte (>30°) e con una umidità

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

DESTINAZIONE D'USO:

- 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 Bianca
pH	8-9
Viscosità	18.000 +/- 5% Cps Brookfield (G6;100 rpm a 20°C)
Natura chimica del legante	Silossanica con modificazione acrilica
Confezioni di vendita	25-8kg
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 grana 1,2	2,2 kg/mq
Diluizione	Pronto all'uso

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	Secco al tatto= 5 ore Secco in profondità=24 h Riverniciabile dopo 12h
Classificazione V.O.C.	CAT. A/a Pitture per pareti esterne di supporto minerale Valore limite U.E.= 40gr/lit FASSADEN SCHUTZ contiene max 35gr/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

*Rivestimento dirivestimento a cappotto, intonaci nuovi, intonaci verniciati o superfici cementizie in genere anche già verniciate, mediante applicazione di rivestimento spatolato acril-silossanico in dispersione acquosa, pigmenti, cariche selezionate e principi attivi antialga (**FASSADEN SCHUTZ di STARKE**)*

*L'applicazione dovrà avvenire in uno strato tramite spatola inox o plastica, previa applicazione del relativo fondo di collegamento per esterni (tipo **ST-GRUND EXT**).*

Resa media 1,8-2,0 kg/mq

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.

