

Rivestimento murale silossanico fibrorinforzato ad effetto compatto antimuffa antialga

CARATTERISTICHE

Rivestimento murale additivato antimuffa-antialga per esterno formulato con quarzo a grana selezionata disperso in resine in emulsione acquosa. È impermeabile all'acqua e traspirante al vapore, facilmente applicabile, ideale per l'uso professionale, dotato di elevata compatibilità e caratteristiche di adesione, potere riempitivo e rapidità di esecuzione su diversi tipi di supporto. La sua qualità assicura un'elevata protezione e resistenza del colore all'esterno. La finitura compatta e omogenea garantisce un elevato mascheramento delle imperfezioni dell'intonaco e pertanto il prodotto, nei colori con valore di riflessione della luce >25, è idoneo per il rivestimento e la manutenzione di sistemi di isolamento a cappotto.

RESISTENZA ALL'ACQUA

Poiché gli spessori sono elevati, il prodotto essicca e polimerizza completamente in circa 10 gg in condizioni ottimali (+15°C +30°C con umidità del supporto <10% e umidità relativa dell'aria <75%). Con elevata umidità ambientale, proteggere dalla pioggia per alcuni giorni.

COMPOSIZIONE

Rivestimento murale composto da resine acrisilossaniche in dispersione acquosa, quarzo a grana selezionata e specifici additivi antimuffa-antialga resistenti al dilavamento, incapsulati con nuova tecnologia che garantisce una costante ed efficace protezione del film. Ciò consente alle superfici delle facciate esterne di resistere più a lungo ad alghe, muffe e funghi.

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

	VALORE	METODO
RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI	OTTIMA	
RESISTENZA ALLE MICROSCREPOLATURE	BUONA	
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA LIQUIDA	CLASSE W ₃ (bassa permeabilità all'acqua liquida)	UNI EN 1062-3
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	CLASSE V ₁ (alta permeabilità al vapore)	UNI EN ISO 7783-2
PRESA DI SPORCO	BASSA	
RESIDUO SECCO 1h a 105°C	80-90%	Interno PF25
ESSICCAZIONE	Sovrapplicabile: 24h Completa: 10 giorni	Interno PF2

SPECIFICHE

	VALORE	METODO
PESO SPECIFICO	1800-1900 g/l	Interno PF3

STOCCAGGIO

Il prodotto è stabile 1 anno se immagazzinato nei contenitori originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

COLORI

Bianco.

La gamma delle tinte può essere ampliata nelle tonalità della mazzetta Tucano. Le tinte sono realizzabili con il sistema Arreghini Colors 16. Tra una produzione e l'altra la tinta può risultare leggermente diversa, è quindi necessario terminare il lavoro con la stessa produzione.

Rivestimento murale silossanico fibrorinforzato ad effetto compatto antimuffa antialga

IMPIEGO

È idoneo per la decorazione e la protezione dagli agenti atmosferici, anche con tinte intense, di supporti alcalini, nuovi o in fase di manutenzione, quali intonaci di varia composizione (cementizi, base calce, premiscelati, rasanti per cappotto), calcestruzzo e fibrocemento, in atmosfera rurale, marina o industriale. È compatibile con cemento e cemento armato, al quale assicura una valida e specifica protezione. Per superfici all'esterno si consiglia aggiungere 350ml di B25 ogni 25 kg di prodotto, per una maggior garanzia di resistenza contro l'inquinamento biologico da muffe, alghe e muschio.

Si applica con frattazzo in acciaio distribuendo uniformemente a raso il prodotto sull'intonaco. Prima dell'inizio dell'essiccazione si procede a lisciare la superficie con il frattazzo in plastica, carrellando leggermente in senso circolare.

Per ottenere una superficie omogenea lavorare con lo stesso attrezzo e prevedere un numero sufficiente di operatori sul ponteggio in modo da assicurare una lavorazione continua bagnato su bagnato dell'intera parete senza interruzioni.

ATTREZZI

Frattazzo in acciaio e frattazzo in plastica.

DILUIZIONE

0-3% in peso con acqua.

RESA

1000: 0.5-0.6 m²/kg per strato.

1200: 0.4-0.5 m²/kg per strato.

1500: 0.33-0.4 m²/kg per strato.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

+5°C +30°C

SISTEMA DI PITTURAZIONE

Superfici nuove di intonaci cementizi, intonaci di malta bastarda, intonaci deumidificanti

- 1.1 Pulire con idrolavaggio da ogni impurità come sporco, muschio, muffe, distaccanti di getto;
- 1.2 Su superficie asciutta applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;
- 1.3 Dopo 5-8h applicare uno strato di *Silintonachino Active*.

Superfici con Rasanti per cappotto

- 1.1 Su superficie asciutta applicare uno strato di *Primer Top* o *Murisol W*;
- 1.2 Dopo 5-8h applicare uno strato di *Silintonachino Active*.

Manutenzione su vecchie pitture

- 2.1 Asportare con spazzole e raschietti la pittura in fase di distacco, efflorescenze o altri residui incoerenti o materiale in fase di sgretolamento ed eseguire lavaggio a pressione con idropulitrice;
- 2.2 Ripristinare eventuali parti di intonaco mancante con K29 se i ripristini sono di piccola entità; altrimenti, per grossi spessori, usare 50 o 501;
- 2.3 Dopo 24h se si utilizza K29 o 14 gg se si utilizza 50 o 501, applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;
- 2.4 Dopo 5-8h applicare uno strato di *Silintonachino Active*.

Rivestimento murale silossanico fibrorinforzato ad effetto compatto antimuffa antialga

Manutenzione su vecchie pitture inquinate da muffe

- 3.1 Trattare la superficie con B1;
- 3.2 Dopo 5-8h procedere alla preparazione del supporto come ai punti 2.1, 2.2, 2.3.
- 3.3 Successivamente applicare *Silintonachino Active*. Su superfici all'esterno si consiglia di aggiungere 350ml di B25 ogni 25kg di prodotto per una maggiore garanzia di resistenza contro l'inquinamento biologico da muffe, alghe e muschio.

**VOCE
DI CAPITOLATO**

Rivestimento silossanico rasato, additivato antimuffa-antialga, in dispersione acquosa, formulato con miscele di graniglie di marmo fino a 1 mm (tipo 1000), fino a 1.2 mm (tipo 1200), fino a 1.5mm (tipo 1500) con ottima traspirabilità. Da applicarsi su superficie trattata con idoneo primer con un consumo pari a 1.8 kg/m² (tipo 1000), 2.3 kg/m² (tipo 1200), 2.8 kg/m² (tipo 1500).

AVVERTENZE

Per eseguire il lavoro a regola d'arte è indispensabile seguire le indicazioni per la preparazione della superficie contenute nei Book CAP Arreghini. I dati di specifica sono stati determinati a +23°C con umidità relativa dell'ambiente del 65%. In condizioni diverse, i dati ed i tempi tra un'operazione e l'altra subiscono delle variazioni.

Le informazioni tecniche contenute hanno carattere indicativo.

A causa dell'enorme varietà di supporti e condizioni di applicazione, si consiglia di controllare l'idoneità all'impiego del prodotto e la sua efficacia mediante prove effettuate sulla specifica realizzazione.