

Finitura decorativa ad effetto cemento per interno ed esterno antimuffa antialga

CARATTERISTICHE

CONCRETE CAP è un rivestimento decorativo acril-silossanico antimuffa antialga che permette di ottenere superfici con un forte carattere di solidità e sicurezza tipici del cemento "faccia a vista". La sua composizione assicura una elevata durezza superficiale, una buona traspirabilità e idrorepellenza all'acqua piovana e un'ottima resistenza alle muffe.

I metodi applicativi permettono di riprodurre su qualsiasi parete, gli effetti del cemento dilavato, cassero e levigato.

COMPOSIZIONE

Prodotto formulato con pregiate resine acril-silossaniche in dispersione acquosa, inerti selezionati e additivato con fungicida a largo spettro d'azione.

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

	VALORE	METODO
RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI	OTTIMA	
RESISTENZA ALLE MUFFE	OTTIMA	
IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA	BUONA	
DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO	BUONA	
GRANULOMETRIA	Max 0,35 mm	
RESIDUO SECCO IN PESO	77-81 %	Interno PF25
ESSICCAZIONE	Sovrapplicabile 24h Completa 10 giorni	Interno PF2

SPECIFICHE

	VALORE	METODO
PESO SPECIFICO	1650-1750 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

Grigio chiaro.

La gamma delle tinte può essere ampliata nelle tonalità della relativa cartella. 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. Il tipo di applicazione e lo spessore applicato potrebbero modificare leggermente la tinta. Si consiglia quindi una prova preventiva per valutare l'effetto estetico ottenuto.

IMPIEGO

È idoneo per la decorazione e la protezione, con ottimi risultati estetici, di manufatti nuovi o in fase di manutenzione di varia composizione (intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici, superfici in calcestruzzo, superfici in gesso e cartongesso, vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti, superfici in legno, superfici trattate con rivestimento termico "cappotto").

Evitare le applicazioni in presenza di condensa o sotto l'azione diretta del sole e proteggere le superfici da pioggia e umidità per circa 48 ore. Sulle superfici con rivestimento termico "cappotto" si consiglia di utilizzare tonalità di colore con indice di riflessione LRV superiore a 25.

ATTREZZI

Frattazzo inox

DILUIZIONE

Pronto all'uso

RESA

0.8-1.2 m²/kg per strato, secondo il tipo di lavorazione

Finitura decorativa ad effetto cemento per interno ed esterno antimuffa antialga

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE +5°C +30°C

SISTEMA DI PITTURAZIONE

All'interno

Su intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici, superfici in calcestruzzo, superfici in gesso e cartongesso, vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti, superfici in legno.

1. Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto, maturato, pulito, esente da muffe e privo di materiale incoerente. Se necessario provvedere al rifacimento, consolidamento e risanamento con prodotti specifici (ad es. *Acrilifix Special*)
2. Applicare uno strato di Unifix fine.
3. A superficie asciutta, applicare CONCRETE CAP in uno o due strati secondo l'effetto finale desiderato.

Effetto "cassero"

Applicare uno strato di CONCRETE CAP con frattazzo in acciaio e a prodotto ancora umido ripassare la superficie con tampone in gomma ad effetto legno. Ad essiccazione avvenuta ripassare un secondo strato sottile di CONCRETE CAP con frattazzo in acciaio per la lisciatura finale.

Effetto "vibrato"

Applicare, facendo una semplice rasatura, uno strato di CONCRETE CAP con frattazzo in acciaio. Ad essiccazione avvenuta applicare un secondo strato di CONCRETE CAP con frattazzo in acciaio. A prodotto ancora umido, utilizzando il frattazzo in piano, ripassare e compattare la superficie secondo l'effetto desiderato.

Effetto "sasso lavato"

Applicare a regola d'arte uno strato di Siloxcap Active Bianco. Ad essiccazione avvenuta applicare uno strato di CONCRETE CAP con frattazzo in acciaio rasando e coprendo totalmente la superficie.

Ad essiccazione avvenuta procedere con una leggera carteggiatura con carta abrasiva 100/120. Secondo la granulometria del rivestimento Siloxcap Active si otterrà un effetto "sasso lavato" più o meno marcato.

Effetto "pietra lavica"

Applicare a regola d'arte uno strato di Siloxcap Active di colore nero. Ad essiccazione avvenuta applicare uno strato di CONCRETE CAP con frattazzo in acciaio rasando e coprendo totalmente la superficie.

Secondo la granulometria del rivestimento Siloxcap Active si otterrà un effetto "pietra lavica" più o meno marcato.

All'esterno

Su superfici trattate con rivestimento termico "cappotto", intonaci vecchi e nuovi a base di leganti idraulici, superfici in calcestruzzo, vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi, conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.

4. Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto, maturato, pulito, esente da muffe e privo di materiale incoerente. Se necessario provvedere al rifacimento, consolidamento e risanamento con prodotti specifici. Attendere un tempo adeguato di maturazione (circa 28 gg) se si lavora su supporti freschi e alcalini.
5. Applicare uno strato di Unifix fine e attendere l'essiccazione.
6. Applicare a regola d'arte uno strato di Siloxcap Active. Ad essiccazione avvenuta

Finitura decorativa ad effetto cemento per interno ed esterno antimuffa antialga

applicare uno strato di CONCRETE CAP con frattazzo in acciaio rasando e coprendo totalmente la superficie. Le zone non coperte creeranno l'effetto "sasso lavato"

7. Ad essiccazione avvenuta procedere con una leggera carteggiatura con carta abrasiva 100/120.

Secondo la granulometria del rivestimento Siloxcap Active si otterrà un effetto "sasso lavato" più o meno marcato.

VOCE DI CAPITOLATO

Rivestimento decorativo acril-silossanico antimuffa antialga da applicare su supporti edili di varia natura nuovi o in fase di manutenzione con un consumo medio di 1 kg/m².

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.