

MURIPLAST ACTIVE 1000-1200-1500

Rivestimento murale acrilico fibrorinforzato ad effetto compatto antimuffa antialga

CARATTERISTICHE

Rivestimento murale additivato antimuffa-antialga per esterno, composto da quarzo a grana selezionata e fibre dispersi in resine in emulsione acquosa.

È impermeabile all'acqua e adeguatamente traspirante, facilmente applicabile, ideale per l'uso professionale in quanto dotato di elevata compatibilità e caratteristiche di adesione, potere riempitivo e rapidità di esecuzione su diversi tipi di supporto.

La sua qualità garantisce un'elevata protezione e resistenza del colore all'esterno.

La finitura compatta e omogenea assicura un elevato mascheramento delle imperfezioni dell'intonaco e pertanto il prodotto, nei colori con valore di riflessione della luce LRV >25, è idoneo per la pitturazione e 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% ed umidità relativa dell'aria <75%). Con elevata umidità ambientale, proteggere dalla pioggia per alcuni giorni.

COMPOSIZIONE

Rivestimento murale composto da resine stirolo acriliche in dispersione acquosa, fibre, 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 al rivestimento di resistere più a lungo, su facciate esterne, ad alghe, muffe e funghi.

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

		METODO
RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI	OTTIMA	
RESISTENZA ALLE MICROSCREPOLATURE	BUONA	
PERMEABILITÀ ALL'ACQUA LIQUIDA	W ₂ (media permeabilità all'acqua liquida)	UNI EN 1062-3:2008
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	V ₂ (media permeabilità al vapore)	UNI EN ISO 7783:2019
PRESA DI SPORCO	BASSA	
RESIDUO SECCO IN PESO, 1h@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.

MURIPLAST ACTIVE 1000-1200-1500

Rivestimento murale acrilico 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.

Per superfici all'esterno si consiglia aggiungere 350 ml di B25 ogni 25kg di prodotto per aumentare la resistenza all'inquinamento biologico di 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 acciaio e 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

Pulire con idrolavaggio da ogni impurità come sporco, muschio, muffe, distaccanti di getto;

1.1 Su superficie asciutta applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;

1.2 Dopo 5-8h applicare uno strato di *Muriplast Active*.

Superfici con rasanti per cappotto

1.3 Su superficie asciutta applicare uno strato di *Primer Top* o *Murisol W*;

1.4 Dopo 5-8h applicare uno strato di *Muriplast 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 *Muriplast Active*.

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, e successivamente applicare *Muriplast Active*. Su superfici all'esterno si consiglia aggiungere 350 ml di B25 ogni 25kg di prodotto per una maggior resistenza all'inquinamento biologico di muffe, alghe e muschio.

MURIPLAST ACTIVE 1000-1200-1500

Rivestimento murale acrilico fibrorinforzato ad effetto compatto antimuffa antialga

VOCE DI CAPITOLATO

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