

CARATTERISTICHE

Pittura di qualità a base di resine silossaniche che assicura una buona protezione e resistenza del colore all'esterno; idrodiluibile, impermeabile all'acqua e adeguatamente traspirante, facilmente applicabile, ideale per l'uso professionale e dotata di elevata compatibilità e caratteristiche di adesione, potere riempitivo e copertura su diversi tipi di supporto.

È caratterizzata da un giusto equilibrio tra impermeabilità all'acqua e capacità di diffusione del vapore; garantisce la traspirabilità necessaria e assicura muri asciutti, risultando così idonea per finiture di sistemi deumidificanti. La polvere di quarzo in essa contenuta le permette di riempire il supporto e ottenere così una finitura compatta e omogenea. Grazie alla sua elevata opacità assicura un adeguato mascheramento delle imperfezioni dell'intonaco. Il prodotto nei colori con valore di riflessione della luce LRV>25 è idoneo anche per la pitturazione in fase di manutenzione di sistemi di isolamento a cappotto.

RESISTENZA ALL'ACQUA

Il prodotto essicca e polimerizza completamente in circa 10 gg in condizioni ottimali (+15+30°C con umidità del supporto <10% e umidità relativa dell'aria <75%). Se prima dell'essiccazione completa la pittura subisce dilavamento dovuto ad acqua piovana o a condensa (nel caso di nebbia o umidità superiore all'85%) potrebbero manifestarsi delle colature di aspetto semilucido più o meno estese. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulla resistenza del prodotto e viene eliminato con idrolavaggio o dalla successiva azione naturale di pioggia e sole.

COMPOSIZIONE

Prodotto formulato con resine stirolo acriliche in dispersione acquosa, resine silossaniche, polvere di quarzo e inerti selezionati e additivato con fungicida sintetico.

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

	VALORE	METODO
RESISTENZA ALLE MUFFE	OTTIMA	
RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI	BUONA	
COPERTURA	BUONA	
OPACITÀ	ELEVATA	
IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA	BUONA	
DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO	BUONA	
PRESA DI SPORCO	BASSA	
RESIDUO SECCO IN PESO	64-68%	Interno PF25
ESSICCAZIONE	Sovrapplicabile 4-6h Completa 10 giorni	Interno PF2

SPECIFICHE

	VALORE	METODO
PESO SPECIFICO	1400-1550 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 AC16. La gamma delle tinte può essere ampliata nelle tonalità delle mazzette Area 115, Spazio 100, Tucano e NCS. 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.

IMPIEGO

È idonea 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) e fibrocemento, in atmosfera rurale, marina o industriale. Pur essendo compatibile con cemento e cemento armato, data la sua elevata traspirabilità non assicura loro una valida protezione.

ATTREZZI

Rullo, Pennello.

DILUIZIONE

15-30% in volume con acqua.

RESA

8-10 m²/l 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 due strati di *Sil96 Quarzo Active* a distanza di 4-6h tra uno strato e l'altro.

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 un lavaggio 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*;
- 2.2 Dopo 24 ore se è stato usato *K29* o 14 gg se sono stati usati *50* o *501*, applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;
- 2.3 Dopo 5-8 ore applicare due strati di *Sil96 Quarzo Active* a distanza di 4-6h tra uno strato e l'altro.

Manutenzione su vecchie pitture inquinate da muffe

- 3.1 Preparare la superficie come ai punti 2.1-2.2;
- 3.3 Trattare la superficie con *B1*;
- 3.3 Dopo 5-8 ore applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;
- 3.4 Dopo 5-8 ore applicare due strati di *Sil96 Quarzo Active* a distanza di 4-6h tra uno strato e l'altro.

Manutenzione su rivestimenti a spessore

- 4.1 Asportare con spazzole e raschietti eventuale rivestimento in fase di distacco, efflorescenze o altri residui incoerenti o materiale in fase di sgretolamento ed eseguire un lavaggio con idropulitrice.
- 4.2 Ripristinare eventuali parti di rivestimento a spessore mancante e applicare due strati di *Sil96 Quarzo Active* a distanza di 4-6h tra uno strato e l'altro.

VOCE DI CAPITOLATO

Pittura silossanica a base di polvere di quarzo, in dispersione acquosa, per esterno, pigmentata, con bassa resistenza alla diffusione del vapore e resistente alle muffe e alghe, da applicarsi su superficie trattata con idoneo primer con un consumo medio pari a 220 ml/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.