

CARATTERISTICHE

Pittura idrodiluibile per interno ed esterno con elevate caratteristiche di adesione su diversi tipi di supporto, impermeabile all'acqua ed alla CO₂, indicata come pittura specifica anticarbonatazione. Grazie all'elevato potere coprente e alla facilità di applicazione, è ideale per l'uso professionale. La sua alta qualità con elevato livello di finitura assicura il massimo della protezione e della resistenza del colore all'esterno. Per la sua bassa opacità è caratterizzata da debole capacità uniformante. Ad essiccazione avvenuta mantiene l'effetto estetico del cemento a vista con effetto antipolvere in modo da permettere una facile pulizia.

RESISTENZA ALL'ACQUA

Il prodotto essicca e polimerizza completamente in oltre 10 gg in condizioni ottimali (+15 +30°C con umidità del supporto <10% ed 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 attraverso la successiva azione naturale di pioggia e sole.

COMPOSIZIONE

Prodotto formulato con resine stirolo acriliche in dispersione acquosa ed inerti selezionati.

PROPRIETÀ

| | Classe EN1062 | Metodo | Valore |
|---|-------------------------|--------------|---------------------------------------|
| Coprenza | 3 (10m ² /l) | ISO 6504-3 | 96.2% |
| Brillantezza | Molto opaco | EN ISO 2813 | Gloss = 4 |
| Presa di sporco | Bassa | UNI 10792 | ΔL = 2.5 |
| Resistenza alla spazzolatura a umido | 1 | ISO 11998 | L _{dfi} = 1 μ |
| Permeabilità alla anidride carbonica | 1 | EN 1062-6 | S _d > 50 m eq |
| | | | |
| Densità | | ISO 2811-1 | 1265–1365 g/l |
| Essiccazione | | Interno PF2 | Sovrapplicabile 4-6h; Completa 18h |
| Residuo secco in peso | | Interno PF25 | 54-58% |

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 può essere ampliata nelle tonalità pastello 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.

IMPIEGO

È idonea per la decorazione e protezione dagli agenti atmosferici, anche con tinte intense, di manufatti in cemento e cemento armato sia nuovi che in fase di manutenzione, in atmosfera rurale, marina ed industriale. Su superfici all'esterno

soggette ad inquinamento biologico da muffe, alghe e muschio, aggiungere 350 ml di B25 ogni 14 litri di pittura.

ATTREZZI

Rullo, Pennello, Spruzzo.

DILUIZIONE

Rullo, Pennello: 5-15% in volume con acqua.
 Spruzzo Airless: 0-10% in volume con acqua.

RESA

9-11 m²/l per strato, a seconda del tipo di lavorazione.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

+5°C +30°C

SISTEMA DI PITTURAZIONE

Superfici nuove di cemento armato, prefabbricati in cemento

Pulire con idrolavaggio da ogni impurità come sporco, muschio, muffe, distaccanti di getto e procedere come segue:

1. Su superficie asciutta applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;
2. Dopo 5-8h applicare due strati di *Beton* a distanza di 4-6h uno dall'altro.

Manutenzione su vecchie pitture

- A. 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 con idropulitrice;
- B. Applicare sulla superficie da ripristinare e sul ferro di armatura in evidenza un rinzaffo di *Rasacap 50*;
- C. Ripristinare eventuali parti di cemento con *Rasacap 50* o *Rasacap 501*;
- D. Dopo 14 gg applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;
- E. Dopo 5-8h procedere come al punto 2.

Manutenzione su vecchie pitture inquinate da muffe

1. Preparare la superficie come ai punti A-B-C
2. Trattare la superficie con *Antimuffa B1*;
3. Dopo 4-6h applicare uno strato di *Murisol* o *Murisol W*;
4. Dopo 5-8 ore applicare due strati di *Beton* additivato con 350 ml di B25 ogni 14 litri di pittura.

Manutenzione su rivestimenti a spessore

Procedere alla preparazione del supporto come al punto A, ed applicare due strati di *Beton* a distanza di 4-6h uno dall'altro.

VOCE DI CAPITOLATO

Pittura acrilica in dispersione acquosa, anticarbonatazione, con resistenza alla diffusione della CO₂ superiore a 50m eq, resistente agli agenti atmosferici, da applicarsi con un consumo pari a 200 ml/m² su superficie trattata con 100 ml/m² di idoneo primer.

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.