

PAVICOLOR

Vernice acrilica all'acqua per pavimenti cementizi

GENERALITA':

Vernice all'acqua, atossica e inodore, realizzata per la verniciatura decorativa e antipolvere di pavimenti di garages, cantine, soffitte, locali artigianali ed industriali realizzati con malta cementizia. Si ottengono buoni risultati anche su pavimenti in mattoni o altro materiale sufficientemente poroso. E' consigliabile in questi casi effettuare una prova applicativa preliminare. Il prodotto può essere applicato anche all'esterno previa accurata preparazione del supporto. I supporti trattati con **PAVICOLOR** si presentano semilucidi e sono facilmente e perfettamente lavabili.

Per la sua alta stabilità, il prodotto, nel tempo, non rilascia cattivi odori o sostanze tossiche e/o nocive.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Legante

resine acriliche in dispersione acquosa

Peso specifico medio

1,25

Residuo secco in massa (p/p)

50% ± 1%

C.O.V. (composti organici volatili)

Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per Pitture monocomponenti ad alte prestazioni (Cat.A/i): 140 gr./lt (2007), 140 gr./lt. (2010). Pavicolor contiene al massimo 140 gr./lt. di COV.

Spessore del film

50-60 micron ca. per mano

Resa teorica

La resa varia in funzione dell'assorbimento e della irregolarità del supporto. In ogni caso, per il ciclo di pitturazione a due strati, si possono considerare 4/5 mq/litro.

Per una buona riuscita del lavoro è consigliabile applicare almeno 2 strati, così da creare uno spessore di almeno 100 micron.

Diluizione

1° strato con acqua al 30% circa (in peso)

2° strato con acqua al 20% circa (in peso)

Temperatura di applicazione:

supporto: non inferiore a 10°C e non superiore a 35°C.

ambiente: non inferiore a 10°C e non superiore a 35°C.

Essiccazione a 20° C 50% U.R.

Fuori polvere: dopo 5-6 ore;

In profondità: dopo 24-36 ore in funzione della temperatura e del grado di umidità relativa.

Pedonabilità: dopo 48 ore circa.

Rotabilità: dopo 10-12 giorni.

Aspetto del rivestimento

Semilucido

Confezioni di vendita

Fustini in plastica da lt. 16, lt. 4, lt. 0,750

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DA TRATTARE:

Il supporto cementizio deve essere ben stagionato (almeno 6 settimane dal getto), asciutto, senza umidità di risalita, privo di parti friabili e sostanze che possono compromettere l'adesione del rivestimento quali oli, grassi cere, siliconi etc.

● **PAVIMENTO NUOVO:**

Per ottenere una perfetta verniciatura occorre che il pavimento sia sufficientemente poroso. Ciò si verifica versando dell'acqua sul pavimento che deve rapidamente assorbirla. Se l'acqua ristagna o viene assorbita troppo lentamente bisogna procedere con il seguente trattamento chimico:

- lavare accuratamente il pavimento con una miscela costituita da 1 parte di acido muriatico e 3 parti di acqua e lasciare agire fino a scomparsa delle bollicine;
- risciacquare più volte con acqua e lasciare asciugare;
- procedere con la verniciatura.

● **PAVIMENTO GIÀ VERNICIATO**

- eliminare, rimuovendoli con mezzi opportuni, tutti gli strati di precedenti verniciature, oli, grassi ed ogni altro materiale presente sul supporto da verniciare; eventualmente stuccare con malta resinosa (tipo Rastuk) crepe ed avvallamenti.

APPLICAZIONE:

- Applicare uno strato di fissativo acrilico ACRIL H20 e lasciare asciugare.
- Applicare il primo strato di PAVICOLOR diluito con acqua al 30% (in peso)
- Dopo 6/8 ore applicare il secondo strato di PAVICOLOR diluito con acqua al 20% (in peso).

CONSIGLI E PRECAUZIONI:

- Lavare gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.
- Non applicare a temperature del supporto e dell'ambiente inferiori a 10°C (ed assicurarsi che tale minimo non scenda per tutto il tempo necessario per l'asciugamento) e in condizioni atmosferiche sfavorevoli (caldo eccessivo, vento, elevata umidità).
- Si consiglia di non usare, su ampie superfici continue, prodotti di partite diverse, dal momento che sono tecnicamente possibili lievi differenze di tonalità da partita a partita.
- Conservare il prodotto confezionato in luogo asciutto ad una temperatura compresa fra i 5° C ed i 35° C.