



## SCHEDA TECNICA N° 65

# IMPREGNANTE ACRILICO

## PRIMER A BASE DI RESINE ACRILICHE IN SOLUZIONE ACQUOSA

**GENERALITA':** finissima dispersione acquosa monocomponente, ad essiccazione fisica, di copolimeri di esteri acrilici a micro particelle, non contenente solventi e plastificanti. Il primer, una volta essiccato, è di aspetto trasparente, e possiede ottime proprietà di resistenza agli alcali, e pertanto insaponificabile. Impiegato come primer di fondo per impregnare supporti porosi, assorbenti e sfarinanti. Il prodotto ha un forte potere penetrante e consolidante, nonché di uniformizzazione di assorbimento, ed è indicato per supporti come gesso e scagliola, intonaco cementizio, calcestruzzo, cemento amianto, legno, cartongesso, vecchi intonaci friabili e sfarinanti, pitture a tempera (massimo 2 strati), pitture minerali (base calce e silicato di potassio). Adatto ad utilizzo sia interno sia esterno. Disponibile anche nella versione opaca qualora l'uso finale fosse quello di "antipolvere - rattivante" su pareti in mattoni faccia a vista, in interni. Non adatto a trattare superfici calpestabili.

### **PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:**

*I supporti nuovi* vanno spazzolati e spolverati fino a rimuovere ogni residuo friabile.

*Su quelli già verniciati:* asportare totalmente le parti in fase di distacco, stuccare, carteggiare (grana 220), spazzolare, spolverare avendo cura infine di applicare il prodotto anche sulle stuccature.

In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto e ben stagionato (almeno 4 settimane), esente da residui polverosi ed oleosi, da efflorescenze saline, da formazioni vegetali, da colonie batteriche.

**APPLICAZIONE:** a pennello di pura setola (su supporti friabili), a rullo di lana (su supporti nuovi). Il supporto trattato con "IMPREGNANTE ACRILICO" può essere sovraverniciato dopo 24 ore con le mani di finitura scelta. Applicare con temperature (supporto e ambiente) comprese tra +5°C e +30°C. Non applicare su superfici assolate, calde o gelide, in presenza di forte ventilazione, in imminenza di pioggia o comunque in ambienti con elevata umidità relativa (in genere non superiore al 70%). Nella maggior parte dei casi, una unica mano è sufficiente avendo cura di incrociare bene le varie passate. Evitare che il primer applicato, una volta asciutto, formi una pellicola lucida o traslucida; una eventuale "vetrificazione" del supporto, avrebbe conseguenze negative sulla corretta applicazione della finitura. La formazione di piccole bollicine durante l'applicazione, è indice che il prodotto sta penetrando bene nel supporto. Rimescolare bene il prodotto prima dell'uso e della diluizione.

### **DILUIZIONE MAX:**

In genere nessuna. Al massimo con 2 parti di acqua in relazione al tipo di supporto da trattare.

### **ASPETTO:**

Bianco lattiginoso.

### **PH:**

8.5 ± 0.5 a 23 ± 2°C.

### **PESO SPECIFICO:**

Kg/lt: 1,03 ± 0,03 a 23 ± 2°C.

### **VISCOSITA' DI FORNITURA:**

14" ± 2 Coppa Ford 4 a 23 ± 2°C.

### **RESIDUO SECCO:**

18.00% ± 0.50 (in peso).

Quarta Edizione. Data di compilazione: 12.12.2023. La presente annulla e sostituisce le precedenti.

Quanto riportato è frutto delle nostre migliori conoscenze ed esperienze. L'utilizzatore finale è comunque tenuto a mettere in atto prove preventive per appurare l'idoneità del prodotto all'uso richiesto ed è responsabile della sua messa in opera.



**TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE:** 0°C.

**TEMPERATURA DI CONGELAMENTO:** - 3°C.

**RESA TEORICA:** Mq/lit: 8 - 12 per mano comunque molto variabile in funzione del potere assorbente del supporto.

**ESSICCAZIONE:** Al tatto in circa 1 ora; in profondità circa 24 ore. Sovraverniciabile almeno dopo 24 ore.

**LAVAGGIO ATTREZZI:** Con acqua immediatamente dopo l'uso.

**CONFEZIONI DI VENDITA:** In plastica, Bottiglie da 1 lt e Taniche da 5 lt e 25 lt.

**STOCCAGGIO:** Conservare tal quale nella confezione originale ben sigillata, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni, il contenuto rimane stabile per almeno 12 mesi.

**CLASSIFICAZIONE COV:** **Primer fissativi.**  
**Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/h, tipo BA): 50 g/l (2007); 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV**

**Valore di COV effettivo: 6 g/l.**

**AVVERTENZE:** Il prodotto non è da considerarsi pericoloso; tuttavia, contenendo sostanze potenzialmente sensibilizzanti, durante tutte le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, visiera, osservando le basilari regole di igiene personale.