

TECNOCOLOR

ALMA 
COLORIFICIO

Isolante Acrilico Coprente

Isolante acrilico ad elevato potere isolante, consolidante e coprente

Scheda Tecnica

Cod. PFIC300

Rev. 01 del 01/09/2020

- **Ottime proprietà adesive**
- **Regola le differenze di assorbimento delle superfici**
- **Favorisce la copertura di tinte intense difficili da coprire**



acqua potabile
pronto all'uso
al massimo
10% all'uso



al tatto 30/60'
in profondità 4/6 h
per ricopertura 3/4 h



10/12 m²/L
per mano



per interni
ed esterni

Descrizione

Fondo murale coprente e isolante all'acqua, a base di resina acrilica in emulsione con elevate capacità isolanti. Isola lo sporco sia su superfici nuove che mai trattate. Possiede ottime proprietà adesive. Consolida e copre tracce di stuccature e favorisce la copertura di tinte intense difficili da coprire. Può essere applicato su svariati supporti sia nuovi che vecchi: intonaci stagionati con finitura al civile, cartongesso e su vecchie pitture con macchie localizzate e diffuse. Il prodotto può essere colorato con le normali paste tintometriche all'acqua e/o universali, per consentire di ottenere alte coperture in cicli di pitturazioni con idropitture in tonalità intense e vivaci.

Ciclo Applicativo

Superfici nuove mai dipinte

Se nuove, completamente asciutte e stagionate almeno 30 giorni. In questo periodo la calce e il cemento riescono a completare il loro processo di indurimento. Prima di procedere alla tinteggiatura, le superfici devono essere pulite da eventuali grumi di malta e in caso di superfici irregolari (fori, crepe o cavillature profonde), uniformarle con stucco in polvere **Rasafacile linea gialla** oppure con **Rasafacile extra in pasta** pronto all'uso, applicato in più riprese. Ad essiccazione avvenuta carteggiare e spolverare. Applicare una mano di **ISOLANTE ACRILICO COPRENTE**, diluito al 10% in volume con acqua.

Superfici già dipinte

Se già pitturate, verificare che le pitture precedenti siano ancorate perfettamente e non sfarinanti. Ripristinare eventuali imperfezioni della superficie con stucco in polvere **Rasafacile linea gialla** in caso di fori, crepe o cavillature profonde o con **Rasafacile extra in pasta** pronto all'uso in caso di piccole imperfezioni superficiali. In caso di superfici contaminate da muffe, applicare una mano pronto all'uso di **soluzione disinfettante** e attendere almeno 8 ore per l'essiccazione.

Spazzolare la muffa ed applicare una seconda mano di soluzione disinfettante. Dopo 6/8 ore applicare una mano di **ISOLANTE ACRILICO COPRENTE** diluito al 10% in volume con acqua.

Finitura

Le superfici trattate con Isolante acrilico coprente sono pronte per essere rifinite con idropitture e rivestimenti murali della gamma Tecnocolor seguendo le indicazioni riportate nelle rispettive schede tecniche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura del legante	Copolimero acrilico in emulsione acquosa
Massa volumica g/ml UNI 8910	1,100 -1,150
Residuo secco	25-30% in peso
Viscosità Brookfield ASTM D2196	1500 - 2000 CP
Infiammabilità	Non infiammabile
PH	8,0 - 8,5
Attrezzi	Pennello - Rullo
Diluente	Acqua potabile
Diluizione % in volume	Pronto all'uso. Al max 10% secondo il tipo di supporto.
Resa Teorica	10-12 m ² /L per mano secondo l'assorbimento del supporto.
Essiccazione a 20°C e UR. max. 65%	Secco al tatto 1 ora. In profondità 4-6 ore. Per ricopertura 3-4 ore
Aspetto del film essiccato	Bianco
Pulizia attrezzi	Acqua
Magazzinaggio	Teme il gelo. Conservare in luogo fresco e asciutto
Vita di stoccaggio	12 mesi circa in condizioni ottimali di temperatura e umidità
Formati	1 L - 5 L - 10 L - 25 L
Colori	Bianco
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Primer fissanti. Valore limite UE per questo prodotto (cat. h/BA): 30 g/l (2010). Questo prodotto pronto all'uso contiene al massimo 20 g/l di COV.
Avvertenze	Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C, superiori a +35°C e con umidità relativa superiore al 65%. Applicare solo su intonaci stagionati, asciutti e puliti.

Voci di capitolato • Applicazione di una mano di isolante acrilico coprente a base di resine acriliche in emulsione acquosa della Tecnocolor con una resa indicativa di 10-12 m²/L per mano secondo l'assorbimento del supporto.