

TECNOCOLOR

ALMA
COLORIFICIO

Lavabile Alta Copertura Farben

Idropittura lavabile super coprente, extra bianca

Scheda Tecnica

Cod. PFL400
Rev. 03 del 01/04/21

- Super Coprente
- Super Bianca
- Alta Resa
- Inodore



acqua potabile
a pennello al 25%
a rullo al 20%
a spruzzo al 40%



al tatto 30/60'
in profondità 10/12 h
per ricopertura 6/8 h



10/12 m²/L
per mano



< 10 Gloss
opaco



per interni

Descrizione

Idropittura murale lavabile e super coprente, a base di resine acriliche in emulsione acquosa, biossido di titanio, additivi e cariche micronizzate bianchissime che conferiscono al prodotto un elevato punto di bianco, un'elevata copertura e un'ottima pennellabilità. Adatta per qualsiasi tipo di supporto murario costituito da intonaco civile, calce o calce-cemento, gesso, cartongesso ecc. Ideale per tutti gli ambienti interni dove si richiede una buona lavabilità, un'eccellente copertura ed una finitura morbida e vellutata al tatto.

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, consolidante acrilico, diluito 1:3 con acqua e dopo 3-4 ore, applicare due mani di **Lavabile alta copertura Farben** a distanza di 6-8 ore l'una dall'altra.

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, consolidante acrilico diluito 1:3 con acqua e dopo 3-4 ore, applicare due mani di **Lavabile alta copertura Farben** a distanza di 6-8 ore l'una dall'altra.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura del legante	Copolimero acrilico in emulsione acquosa
Peso Specifico	1,580 - 1,620 Kg/L
Residuo secco (EN ISO 3251)	In peso 65% +- 2
Viscosità Brookfield ASTM D2196	14000 - 18000 CP
Spessore del film secco per mano	40 - 50 micron
Infiammabilità	Non infiammabile
PH (UNI 8311)	8,0 - 8,5
Attrezzi	Pennello – Rullo – Spruzzo
Diluyente	Acqua potabile
Diluizione % in volume	A pennello al 25%, a rullo al 20%, a spruzzo al 40%
Resa Teorica ISO 7254	10-12 m ² /L per mano. La resa varia in funzione della diluizione, del tipo e stato del supporto.
Essiccazione a 20°C e UR. max. 65%	Al tatto 30/60'. In profondità 10/12 ore. Per ricopertura 6/8 ore.
Aspetto del film essiccato. Brillantezza Gloss UNI 9389	< 10 Gloss. Opaco
Resistenza alla spazzolatura ad umido 200 cicli ISO 11998 Coprenza ISO 6504-3	< 20 µm (Classe 3) >98 (Classe 1)
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	L 4 - L 14
Colori	Bianco
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite COV ai sensi della Direttiva 2004/42/CE (Cat. a/BA):30 g/l (2010). Questo prodotto, pronto all'uso, contiene al massimo 5 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 due mani di idropittura murale Lavabile alta copertura Farben a base di resine acriliche in emulsione acquosa e pigmenti coprenti ed inerti minerali naturali selezionati, tipo Lavabile alta copertura Farben della TecnoColor con una resa indicativa di 10-12 m²/L per mano. Classificazione EN13300: Coprenza (classe 1); Lavabilità (Classe 3).

Le presenti informazioni sono basate sulle migliori conoscenze tecniche in nostro possesso e sono frutto di prove di laboratorio ed esperienze pratiche. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. La TecnoColor S.r.L. si riserva di apportare modifiche tecniche in funzione di eventuali miglioramenti produttivi senza alcun preavviso.