

DESCRIZIONE GENERALE: Idropittura murale opaca professionale supercopente extrabianca per interni di ottima traspirabilità, di facile applicazione e notevole punto di bianco, a base di vinilversatato in emulsione acquosa, biossido di titanio, cariche micronizzate ed additivi.

IMPIEGO: Per la finitura di pareti e soffitti all'interno. Per la sua traspirabilità il prodotto è idoneo per ambienti umidi tipo bagni e cucine.

TIPO DI SUPPORTO: Intonaci cementizi, di malta bastarda, calce idraulica, gesso, cartongesso, vecchie pitture.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,66 Kg/litro \pm 0,05
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196)	: 18.000 cps \pm 2.000
pH al collaudo (UNI 8311)	: 8,5 \pm 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 67 % \pm 2
Secco resina % in peso sul secco totale (EN ISO 3251)	: 4,2 \pm 0,5
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore d'acqua (μ)	: < 100
Permeabilità al vapore (EN ISO 7783-2)	: < 0,02 m per 130 μ m secchi (V1-alta)

Classificazione EN13300

Classificazione per impiego finale (pt 4.1)	: Decorazione
Tipo di legante (pt 4.2)	: Vinilversatato
Brillantezza (pt 5.2 - EN ISO 2813)	: < 8 Gloss a 85° (Opaco)
Dimensione massima delle particelle (Pt 5.3)	: 50 μ m (fine)
Resistenza spazzolatura ad umido 40 cicli (Pt 5.4 EN 11998)	: < 70 μ m (Classe 4)
Coprenza (Pt 5.5 EN ISO 6504-3)	: > 97 per 5 m ² /1 (Classe 2)

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO:

Superfici murali nuove, finite a civile, stagionate: pulire asportando ogni traccia di polvere. Applicare una mano di fissativo FIXACRIL o di IDROTAK FREE ed attendere 12 ore.

Superfici murali già pitturate con calci o tempere: rimuovere completamente se sono presenti più strati di pittura successive. In caso contrario asportare le parti non perfettamente aderenti, lo sporco e le efflorescenze. Eventuali muffe vanno trattate con BIOCID. Effettuare eventuali stuccature con LAMPOFULLER SR619; applicare una mano di FIXACRIL ed attendere 12 ore.

Superfici a base gesso, cartongesso: effettuare eventuali stuccature con KARTOFULLER; applicare una mano di FIXACRIL ed attendere 12 ore.

Applicare ABITARE opportunamente diluito. Dopo almeno 4 ore applicare una seconda mano.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, rullo, spruzzo
Diluizione con acqua	: 40 – 50 % in volume la prima mano 30 – 40 % in volume le mani successive
Resa consigliata (PAU15)	: 7 – 9 m ² /litro per mano *
Spessore del film secco per mano (ISO 2808 - 5b)	: 50 – 65 micron
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	: Dopo almeno 4 ore
Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40°C	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%	Umidità relativa di supporto inferiore al 10%

MAGAZZINAGGIO:

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Utilizzare preferenzialmente entro tre anni dalla data di produzione (shelf life). Le ultime quattro cifre del lotto di produzione corrispondono rispettivamente a mese ed anno. **TEME IL GELO.**

NORME DI SICUREZZA:

Il prodotto contiene conservanti per la preservazione in barattolo, può provocare una reazione allergica. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito www.colorificiopaulin.com

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Cat.A/a: COV massimo 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

VOCE DI CAPITOLATO:

ABITARE PAULIN, idropittura murale opaca professionale supercopente extrabianca per interni di ottima traspirabilità, di facile applicazione e notevole punto di bianco, a base di vinilversatato in emulsione acquosa, biossido di titanio, cariche micronizzate ed additivi, da applicare in due mani con una resa orientativa di 7– 9 mq/litro per mano.

CLASSIFICAZIONE EN13300: Resistenza a spazzolatura < 70 µm dopo 40 cicli (Classe 4), Coprenza > 97 per 5 m²/l (Classe 2)

-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti.

** La resa varia in funzione della diluizione, del tipo e dello stato del supporto e va verificata con prove di cantiere.*

-Queste informazioni, di carattere consultivo, si basano sulla teoria ed esperienze attuali. Non potendo tenere conto delle specifiche condizioni operative, hanno valore indicativo. Il Colorificio Paulin si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

