

**DESCRIZIONE GENERALE:** Idropittura murale per interni resistente alla crescita delle muffe, di ottima traspirabilità e copertura, di facile applicazione e notevole punto di bianco, a base di vinilversatato in emulsione acquosa, biossido di titanio, cariche micronizzate e biocidi antimuffa per la preservazione del film secco(♦).

Conforme alla Norma EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi)

**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)	: 1,70 Kg/litro ± 0,05
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196)	: 17.000 cps ± 2.000
pH al collaudo (UNI 8311)	: 8,5 ± 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 69 % ± 2
Secco resina % in peso sul secco totale (EN ISO 3251)	: 2,6 ± 0,3
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore d'acqua ( $\mu$ )	: < 100
Permeabilità al vapore (EN ISO 7783-2)	: < 0,02 m per 140 $\mu$ 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)	: < 9 Gloss a 85° (Opaco)
Dimensione massima delle particelle (Pt 5.3)	: 50 $\mu$ m (fine)
Resistenza spazzolatura ad umido 40 cicli (Pt 5.4 EN 11998)	: < 70 $\mu$ m (Classe 4)
Coprenza (Pt 5.5 EN ISO 6504-3)	: > 98 per 5 m <sup>2</sup> /l (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 KARTOFULLER; 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 SANEX 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 (PAU51)	: 6 – 8 m <sup>2</sup> /litro per mano *
Spessore del film secco per mano	: 60 – 70 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 dl 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 GELLO.

## NORME DI SICUREZZA:

Il prodotto può provocare una reazione allergica. Si raccomanda di osservare scrupolosamente le precauzioni d'uso durante l'applicazione utilizzando idonei mezzi di protezione individuale ed aerando adeguatamente il locale. Non disperdere i residui nei corsi d'acqua o nelle fognature in quanto contiene sostanze pericolose per l'ambiente acquatico. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito [www.colorificipaulin.com](http://www.colorificipaulin.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

SANEX PAULIN, idropittura murale per interni resistente alla crescita delle muffe, di ottima traspirabilità e copertura, di facile applicazione e notevole punto di bianco, a base di vinilversatato in emulsione acquosa, biossido di titanio, cariche micronizzate biocidi antimuffa per la preservazione del film secco(\*) da applicare in due mani con una resa orientativa di 6–8 mq/litro per mano. Conforme alla Norma EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi)

CLASSIFICAZIONE EN13300: Resistenza a spazzolatura < 70 µm dopo 40 cicli (Classe 4), Coprenza > 98 per 5 m<sup>2</sup>/l (Classe 2)

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

◆ *Biocidi contenuti: IPBC (CAS 55406-53-6); OIT (CAS 26530-20-1); ZnPy (CAS 13463-41-7). La protezione impartita dai biocidi è di tipo sacrificale; l'efficacia e la durata nel tempo dipendono fortemente dalla gravosità dell'esposizione e dal ciclo applicativo scelto.*

\* *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.*



Colorificio Paulin S.p.A. Loc. S. Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)  
Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - [www.colorificipaulin.com](http://www.colorificipaulin.com) - [info@colorificipaulin.com](mailto:info@colorificipaulin.com)