

DESCRIZIONE GENERALE: Pittura per esterni resistente alla crescita di muffe ed alghe, a base di acrilsilossani, pigmenti resistenti alla luce, quarzi, carbonati micronizzati, biocidi antimuffa e antialga per la preservazione del film secco*).

Conforme alle Norme EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe).

IMPIEGO: Come finitura per esterni per la protezione e la decorazione di supporti murali, ad alto riempimento, completamente opaca e di notevole effetto mascherante. Grazie all'alta idrorepellenza e traspirabilità, riduce al minimo l'assorbimento dell'acqua meteorica e ne consente lo smaltimento veloce come vapore. Particolarmente idonea per la decorazione e la protezione delle superfici murali anche in condizioni climatiche sfavorevoli dove si possono facilmente sviluppare muffe ed alghe.

TIPO DI SUPPORTO: Intonaci finiti a civile fine cementizi, di malta bastarda, di calce idraulica, vecchie pitture

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione EN 1062-1^(*): G3.E3.S2.V1.W2.A0.C0

Classificazione per impiego finale (pt 3)	: Decorazione e protezione
Tipo di legante (pt 4)	: acrilsilossano in emuls. acq.
Brillantezza (pt5- EN ISO 2813)	: < 5 Gloss a 85° (G3-opaca)
Spessore medio del film secco totale (pt5-calcolato dai consumi)	: 130 - 170 µm (E3) per 4 - 3 m ² /litro
Grana massima (pt5- EN ISO 787-18)	: 200 µm (S2- media)
Permeabilità al vapore (pt5- EN ISO 7783-2)	: < 0,14 m per 150 µm (V1-alta)
Permeabilità all'acqua (pt5- EN 1062-3)	: < 0,2 Kg/m ² x h ^{0,5} (W2-media)
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,65 Kg/litro ± 0,05
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196)	: 18.000 cps ± 2.000
pH al collaudo (UNI 8311)	: 8,5 ± 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 70 % ± 3 (in funzione della tinta)
Secco resina % in peso sul secco totale (EN ISO 3251)	: 13 ± 2 (in funzione della tinta)
Punto di bianco (PAU06-LETTURA Y CON SPETTROFOT.)	: 90 ± 1
Coprenza (EN ISO 6504-3)	: > 97 per 4 m ² /l (Classe 3)

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO ED INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO:

Superfici murali nuove, finite a civile, stagionate. Pulire asportando ogni traccia di polvere. Applicare una mano di fissativo PRIMER S ed attendere 12 ore.

Superfici murali già rivestite con vecchie pitture e/o parzialmente degradate. Asportare le parti non perfettamente aderenti, lo sporco e le efflorescenze; effettuare eventuali ripristini d'intonaco e/o stuccature con idoneo prodotto della gamma e lasciare stagionare. Applicare una mano di fissativo PRIMER S su tutta la superficie ed attendere 12 ore. Per una migliore finitura estetica, se il fondo è leggermente irregolare applicare una mano di fondo uniformante SEVEN, se molto irregolare rasare con LAMPOCIVIL R632 e lasciare stagionare per 10 giorni. Alternativamente, sverniciare le vecchie pitture/rivestimenti con SVERNIL, lavare con idropulitrice a vapore, stuccare ripristinando la planarità dell'intonaco con idoneo prodotto della gamma, fissare con ISOMUR tutta la superficie ed attendere 12 ore.

Applicare SANO FILL opportunamente diluito. Dopo almeno 6 ore applicare una seconda mano.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, rullo
Diluizione con acqua	: 10 – 15 %
Resa consigliata (PAU15)	: 6 – 8 m ² /litro per mano **
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	: Almeno 6 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 del supporto inferiore al 10%

AVVERTENZE:

- Gli intonaci devono essere stagionati ed asciutti.
- Non applicare su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.
- Proteggere dalla pioggia battente le superfici trattate per almeno 48 ore.
- Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.
- Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

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 può provocare una reazione allergica. Contiene sostanze pericolose per l'ambiente acquatico. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito www.colorificiopaulin.com

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Cat.A/c: COV massimo 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 40 g/l di COV

VOCE DI CAPITOLATO:

SANO FILL PAULIN, Pittura per esterni resistente alla crescita di muffe ed alghe, a base di acrililossani, pigmenti resistenti alla luce, quarzi e carbonati micronizzati, biocidi antimuffa e antialga per la preservazione del film secco; per la protezione e la decorazione di supporti murali, da applicare in due mani con una resa orientativa di 6–8 mq/litro per mano previa preparazione del fondo. Conforme alle Norme EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe). Classificazione EN1062-1: G3.E3.S2.V1.W2.A0.C0

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

◆ *Biocidi contenuti: Terbutrina (CAS 886-50-0); 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 classificazione è stata effettuata sul bianco. I colorati potrebbero discostarsi leggermente dai valori indicati*

** *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.colorificiopaulin.com - info@colorificiopaulin.com