

Finiture murali

ECOFARB3 Serie ECO3



Pittura murale per interni a base di cloruro di sodio iodato, sali di boro e ioni d'argento.

CARATTERISTICHE: *Ecofarb3* è una idropittura traspirante naturalmente antimuffa e protetta dai batteri grazie all'aggiunta di cloruro di sodio, sali di boro e ioni d'argento. La scelta di questi tre componenti, atossici per l'uomo, consente di limitare l'utilizzo dei conservanti in vaso e di prolungare la vita della pittura per lungo tempo anche dopo l'apertura dell'imballo. Il sale presente in quantità controllata permette inoltre di riprodurre il microclima e l'odore delle spiagge con la diffusione nell'ambiente di particelle micronizzate di cloruro di sodio ed altri minerali come lo iodio che rendono l'aria dell'ambiente pulita e sana. La *Ecofarb3* vanta un ottimo punto di bianco e copertura grazie anche al naturale sbiancamento del cloruro di sodio.

- **OTTIMO PUNTO DI BIANCO NATURALE**
- **OTTIMA COPERTURA**
- **LUNGA DURATA DI CONSERVAZIONE IN VASO ANCHE DOPO L'USO**
- **ANTIMUFFA NATURALE**
- **EFFETTO BENEFICO DEL SALE**

La resistenza alla crescita di muffe (norma UNI EN 15457:2014) è stata certificata dal rapporto di prova n° 402/L del 27.07.2018 emesso dal laboratorio autorizzato GFC CHIMICA DI Ferrara.

CONFEZIONI : 5 Lt ; 12,5 Lt

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Speciali resine in emulsione acquosa	
ASPETTO/BRILLANTEZZA UNI EN ISO 2813	Opaco	Gloss Glossmetro Byk 60 °
COLORE	Bianco	
RESISTENZA AL LAVAGGIO ISO 11998	CLASSE (3)	Scrub-cycles
RESISTENZA AGLI ALCALI UNI 10795	resistente	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	1,55 ± 10% g/cc	g/cc
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> • Al tatto 1 ora • Per ricopertura 5-6 ore • Completa 12 ore 	Ore
VISCOSITA' ASTM D 562	90-100 UK	KREBS STORMER UK
pH DOPO STOCCAGGIO UNI 8311	8-9	
CONSERVAZIONE	Mantenere il prodotto in vaso chiuso. Teme il gelo.	
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Intonaco civile , calcestruzzo , malte cementizie , cemento vibrato , cartongesso , ecc. il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli : "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI" .	
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello , rullo pelo, spruzzo	
NUMERO DI MANI	2-3 mani	
RESA TEORICA	5-7 mq/litro per mano	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall' assorbimento del supporto, dal tipo di applicazione e dalla diluizione.	
DILUIZIONE	Max 5% in funzione dell' assorbimento del supporto e del tipo di applicazione.	
DILUENTE	acqua potabile	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

Finiture murali

ECOFARB3 Serie ECO3



VOCE DI CAPITOLATO : *Ecofarb3* idropittura atossica e naturalmente antimuffa per interni. Da applicarsi su un supporto predisposto con opportuno primer.

CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Per la buona riuscita di un ciclo di pitturazione il supporto deve essere sempre controllato e risultare asciutto, compatto, pulito e sano.

Supporto nuovo: Verificare lo stato di maturazione dell'intonaco che deve essere di almeno 3-4 settimane, e l'assenza di tracce di umidità. Trattare la superficie qualora contaminata da muffe con **Preven B serie 0617** estendendo l'applicazione anche alle zone limitrofe a quelle già attaccate. Eventuali muffe residue ed efflorescenze saline sono da trattare con un'ulteriore mano di **Preven B serie 0617**. Stabilizzare infine il supporto con un fissativo a base acqua, tipo l'**EmulsionFarb serie 100**.

Supporto vecchio: Verificare la compattezza della superficie ed eventualmente rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura o spazzolatura. Verificare la presenza di cavillature e se necessario chiuderle con **Stucco Facile serie 0011** o **Praticstuc F5 serie 0005** o con **Stucco Leggero Kfarb serie 0006**. Trattare la superficie qualora contaminata da muffe con **Preven B serie 0617** estendendo l'applicazione anche alle zone limitrofe a quelle già attaccate. Eventuali muffe residue ed efflorescenze saline sono da trattare con un'ulteriore mano di **Preven B serie 0617**. Stabilizzare infine il supporto con un fissativo a base acqua, tipo l'**EmulsionFarb serie 100**.

Supporto già pitturato: Verificare lo stato e l'adesione della pittura precedente e rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura o spazzolatura. Trattare la superficie qualora contaminata da muffe con **Preven B serie 0617** estendendo l'applicazione anche alle zone limitrofe a quelle già attaccate. Eventuali muffe residue ed efflorescenze saline sono da trattare con un'ulteriore mano di **Preven B serie 0617**. Stabilizzare infine il supporto con un fissativo a base acqua, tipo l'**EmulsionFarb serie 100**.

Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE : Condizioni climatiche critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati che sono riferiti a condizioni standard compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e meccaniche. Non applicare sotto l'azione diretta del sole o su intonaci gelati. Nel caso in cui il supporto fosse particolarmente poroso potrebbe rendersi necessarie più mani.

Il ciclo prevede 2 mani di **Preven B serie 0617** distanziate 2-3 ore l'una dall'altra e 2-3 mani di **Ecofarb3** distanziate circa 5-6 ore l'una dall'altra.

E' importante considerare che l'efficacia delle proprietà antimuffa sono direttamente proporzionali alla quantità di idropittura applicata sul supporto: a maggiore spessore corrisponde una migliore protezione.

Questo prodotto limita la proliferazione di muffe ma non ne elimina la causa, che va ricercata nell'umidità ambientale oppure presente nel supporto , nella ventilazione insufficiente o negli sbalzi termici provocati dallo scarso isolamento.

STOCCAGGIO : La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C . Conservare il prodotto non diluito , in recipienti chiusi, al fresco e preservandolo dal gelo.

INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE :

classificazione in relazione alla pericolosità.

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti .

N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Gruppo **farbe** S.p.A Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – info@farbe.it – www.farbe.it