

OPALINA Serie 3118

Pittura opaca di fondo per superfici in legno, con buona adesione e a rapida essiccazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Pittura di fondo riempitiva per interni ed esterni a base di resine alchidiche modificate, cariche coprenti, biossido di titanio e speciali additivi per esaltarne la pennellabilità e carteggiabilità. Il prodotto è di facile applicazione ed il suo elevato potere riempitivo consente di rendere le superfici lisce e omogenee, anche se molto irregolari.

Le principali caratteristiche sono le seguenti:

Facilità di applicazione a pennello, rullo e spruzzo	Ottimo potere riempitivo
Buona adesione	Buona dilatazione
Ottima copertura	Buona carteggiabilità

CAMPI DI IMPIEGO

Come mano riempitiva per la protezione di infissi e manufatti in legno. Ideale anche per termosifoni in ghisa.

Supporti idonei

Legno

PREPARAZIONE SUPPORTI

Supporto IN LEGNO nuovo:

- Il supporto in legno nuovo deve essere asciutto e pulito. Applicare uno strato di OPALINA Serie 3118. Dopo l'essiccazione, si può procedere all'applicazione di due strati di smalto sintetico a pennello o di smalto all'acqua.

Supporto IN LEGNO già verniciato:

- Assicurarsi del perfetto ancoraggio delle pitture preesistenti e, se necessario, asportare le parti in fase di distacco. Stuccare le grosse anomalie con stucco per legno per interno o per esterno, in funzione della destinazione finale del manufatto, carteggiare con carta abrasiva fine (max 120) e poi applicare uno strato di OPALINA Serie 3118. Dopo l'essiccazione, si può procedere all'applicazione di due strati di smalto sintetico a pennello o di smalto all'acqua.

N.B. Per ottenere una finitura di pregio e una superficie molto liscia, Opalina Serie 3118 deve essere accuratamente carteggiata, lasciando essiccare il prodotto almeno 48 ore dopo l'applicazione.

Termosifoni:

- Termosifoni in ghisa nuovi o già tinteggiati: il supporto deve essere asciutto e pulito, esente da tracce di grasso, sporco, ecc. Assicurarsi del perfetto ancoraggio delle pitture preesistenti e, se necessario, asportare le parti in fase di distacco. Applicare uno strato di OPALINA Serie 3118 e poi, dopo l'essiccazione, si può procedere all'applicazione di due strati di smalto sintetico a pennello o di smalto all'acqua.

Se la forma del manufatto lo consente, OPALINA Serie 3118 può essere carteggiata dopo 48 ore dall'applicazione, per ottenere una superficie molto liscia ed una finitura di pregio.

PARAMETRI APPLICATIVI

	Prodotto di serie
Diluizione	Max 10% in volume con Acquaragia Serie 0950
Applicazione	Pennello, rullo, spruzzo

N. strati	1
Resa indicativa *	5,5 m ² /Kg – 8,7 m ² /l (per strato allo spessore di 60 micron)
Consumo medio teorico *	180 g/m ²
Essiccazione	Ad aria a t.a. di 20°C
Intervallo di sovraverniciatura	18-24 ore
Essiccazione in profondità	36-48 ore allo spessore indicato per mano
Spessore secco ottenuto per strato	60 micron
Spessore umido suggerito per strato	125 micron con prodotto diluito

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura di applicazione	Umidità relativa
Supporto: 5°- 35°C	Max. 60%
Ambiente: Min. 5°C - Max. 35°C	

CICLI APPLICATIVI

Cicli di verniciatura	
Il prodotto può essere impiegato nei seguenti cicli di verniciatura	Sovraspruzzabile con - smalti sintetici a pennello: 2500. Tentre - 2600. Tentre Satin - 3103. Oceania - 3148. Oceania Satinato - smalti all'acqua: 3796. Garden Lucido – 3794. Garden satinato – 1341. Idroseta Lucido – 1202 Idroseta Satin – 1352. Idroseta Opaco

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Il prodotto non contiene pigmento passivante per cui non ha alcun potere anticorrosivo.
- Nei periodi invernali l'applicatore deve interrompere il lavoro 3-4 ore prima del tramonto per dare la possibilità al prodotto di essere fuori tatto, onde evitare l'assorbimento di umidità della notte.
- Non applicare il prodotto nelle giornate di nebbia.
- Applicare il prodotto ad una temperatura esterna non inferiore a +5° e superiore a +35°C.
- L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.
- L'applicazione è soggetta alle condizioni ambientali (temperatura, umidità, vento, ecc.), alla geometria e complessità dei manufatti da verniciare, al profilo superficiale e agli spessori da applicare, per cui non si possono dare istruzioni particolari di applicazione.

DATI TECNICI DI FORNITURA

	Prodotto di serie	Metodo di prova
Composizione	Alchidico modificato	
Colore	Bianco	
Viscosità	Brookfield da 2700 a 3300 mPa.s (20°C) A3 - V20	ISCOL01
Peso Specifico	Da 1,55 a 1,60 g/ml	ISCOL02

I seguenti dati di fornitura e resa, se non diversamente specificato, sono riferiti al bianco.

	Prodotto di serie
Residuo secco	% in peso 76,3 ± 2%
	% in volume 52,2 ± 2%
C.O.V.	g/l 372
S.O.V.	% in peso 23,6

CLASSIFICAZIONE

Classificazione secondo Direttiva 2004/42/CE - Dlgs 161/06

Cat. I-BIS) Pitture monocomponenti ad alte prestazioni. VALORE LIMITE UE 500 g/l (2010) - CONTENUTO 445 g/l.

Confezione	Bianco
2,5 l	✓
0,5 l	✓

STABILITÀ A MAGAZZINO - CONSERVAZIONE

Un anno in contenitori originali sigillati.

Conservare ad una temperatura superiore a 5° e inferiore a 35° C. Teme il gelo.

CONFEZIONI DISPONIBILI

2,5 l – 0,5 l

SPECIFICHE DI CAPITOLATO

Pittura di fondo riempitiva per interni ed esterni a base di resine alchidiche modificate, cariche coprenti, biossido di titanio e speciali additivi per esaltarne la pennellabilità e carteggiabilità. Il prodotto è di facile applicazione ed il suo elevato potere riempitivo consente di rendere le superfici lisce e omogenee, anche se molto irregolari.

ETICHETTATURA SANITARIA

Vedi SDS.

Maneggiare i prodotti con molta cura seguendo le norme vigenti inerenti la sicurezza personale ed ambientale.

NOTE

- (*) Resa: le rese, che si intendono per strato, sono indicate per supporti lisci e sono solo orientative; controllare sempre con congrua prova pratica.
- I dati riportati nella presente Scheda Tecnica sono stati ottenuti utilizzando unicamente materiali di produzione Franchi&Kim applicati in conformità alle specifiche descritte. L'utilizzo improprio di materiali diversi da quelli indicati (prodotti vernicianti, acqua di rete per la diluizione) e/o non prodotti da Franchi&Kim, può quindi compromettere le caratteristiche applicative, le prestazioni e la polimerizzazione finale del prodotto.
- Tutti i tempi indicati in applicazione si intendono riferiti a una temperatura di circa 20°C salvo quando diversamente indicato.
- “Ai sensi del D.lgs. n. 161/06 - Direttiva 2004/42/CE - i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Franchi&Kim S.p.A.”.

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate e devono essere pertanto considerate attendibili. In ogni caso esse non possono implicare una garanzia da parte nostra, essendo le condizioni di utilizzo al di fuori del nostro stretto controllo; non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso specifico che si prefigge e di eseguire il lavoro con professionalità. Per ulteriori informazioni in merito al metodo di applicazione e alle condizioni di utilizzo, contattare il nostro servizio di assistenza tecnica. Il presente documento sostituisce tutte le precedenti versioni.

E' consigliato consultare l'edizione aggiornata sul sito www.franchi-kim.it.



Industrial & Architectural Paints

SEDE LEGALE: Via Matteotti, 160 - 25014 CASTENEDOLO - BRESCIA - ITALY

Tel. +39 030 213555 - Fax +39 030 2731664

info@franchi-kim.it - www.franchi-kim.it - www.inshopfactory.it