CHIRAEMA
Sistemi per l'edilizia

Rev. DEL 30/10/2023

Corallo

Smalto sintetico lucido

Smalto sintetico extra lucido per legno e ferro, per interni ed esterni formulato con resine alchidiche e pigmenti di ottima qualità e stabilità alla luce. Dotato di eccellenti caratteristiche quali brillantezza, dilatazione, solidità alla luce, resistenza all'esterno e resistenza abrasiva.

Campi di Impiego

Ideale per ottenere una finitura brillante di buona dilatazione e copertura, studiato appositamente per la verniciatura d'imbarcazioni, ma risulta altrettanto valido per tutti i lavori di finitura nel campo edile ed industriale, soprattutto per verniciature lucide su ferro, legno ed altri materiali, previa mano di fondo.

Ciclo Applicativo

Su legno grezzo all'interno

Applicare una mano di fondo (vedi *Biancopac*), lasciare asciugare, carteggiare e spolverare.

Su legno grezzo all'esterno

Applicare una prima mano di smalto *Corallo* leggermente più fluida delle successive per favorire la penetrazione nel supporto. Lasciare asciugare, carteggiare e spolverare.

Su ferro grezzo

Rimuovere tracce di ruggine e calamina mediante carteggiatura, spazzolatura o sabbiatura, applicare una mano di antiruggine (vedi *Duemila*), lasciare asciugare, carteggiare leggermente e spolverare.

Su lamiere d'acciaio o zincate grezze

Carteggiare leggermente, sgrassare a fondo con solvente nitro o acetone ed applicare una mano di fondo aggrappante (vedi *Primer Epossidico Universale*), lasciare asciugare, carteggiare leggermente e spolverare.

Su supporti già verniciati

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

Rimuovere le scorie o le impurità ed il vecchio smalto in fase di distacco, sgrassare, applicare una mano di fondo, lasciare asciugare, carteggiare leggermente e spolverare.

Finitura

Applicare due mani di smalto *Corallo* opportunamente diluito con un intervallo di circa 24 ore una dall'altra.

Avvertenze

In caso di applicazione a spruzzo non respirare i vapori. Per interventi in ambienti insufficientemente ventilati utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. Applicare solo su superfici perfettamente asciutte. Temperature di applicazione consigliate tra +10°C e +30°C. La resa dipende dall'assorbimento del fondo. Applicare su supporto pulito, sgrassato e asciutto. Non applicare su superfici calde.

Dati Tecnici

Applicazione : Rullo – Pennello – Spruzzo – spruzzo airless
Confezioni : kg 20 – lt 0,75 – lt 2,5
Brillantezza : lucido
Colore : tinte cartella – tinte Ral
Copertura : buona
Diluente pulizia : diluente per sintetici o diluente nitro
Diluizione in volume : con diluente sintetico: pennello – rullo 10-15 % – spruzzo 10-20 %
Essiccazione : 12-14 ore a 20°C
Peso specifico : 1,3 kg/dm^3 a 25°C
Resa teorica : ca. 8-12 m^2/lt
Residuo secco : 43 ±5%
Resistenza : buona all'acqua, agli agenti chimici ed atmosferici

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

Sovrapplicazione : dopo 12 ore a 20°C

Spessore del film : umido: 120 micron – secco: 40-45 micron

Viscosità : 104" CF4 a 25°C

I dati contenuti sulle presenti schede tecniche si riferiscono a prove di laboratorio. Le indicazioni e le modalità riportate possono essere soggette a modifiche nel tempo in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro controllo non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori. Tutte le indicazioni sono di carattere generale, non vincolano in alcun modo la nostra azienda e pertanto la responsabilità ricade esclusivamente sul cliente. Si consiglia una prova preventiva del prodotto al fine di verificarne l'idoneità all'impiego previsto. Il servizio tecnico è a disposizione per fornire informazioni aggiuntive.

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548