

CARATTERISTICHE

Smalto adatto per sistemi di verniciatura di manufatti diversi, impermeabile all'acqua, facilmente applicabile, ideale per l'uso professionale in quanto dotato di elevata compatibilità e caratteristiche di adesione, potere riempitivo e copertura su diversi tipi di fondo. Assicura una finitura caratterizzata da elevata uniformità e da formidabili resistenze a intemperie e sollecitazioni meccaniche, elementi indispensabili per la durata delle applicazioni, utili per salvaguardare nel tempo il manufatto.

La sua alta qualità consente di ottenere la soluzione estetica e tecnica per le diverse esigenze di verniciatura con un ottimo livello di finitura e con la massima protezione e resistenza del colore all'esterno anche in situazioni di forte esposizione in condizioni severe.

Le caratteristiche di adeguata elasticità, resistenza al graffio ed antiusura generano un film che rimane stabile, bello e resistente anche alle sollecitazioni naturali dovute alla variazione dimensionale del supporto al mutare delle condizioni climatiche.

È formulato con pigmenti coloranti stabili alla luce e resine sintetiche alchidiche in fase solvente che garantiscono elevata protezione all'esterno in condizioni di forte esposizione ad agenti atmosferici e raggi solari; è adatto per i sistemi di verniciatura di manufatti all'interno ed all'esterno.

Le proprietà di adeguata distensione e bassa tendenza alle colature permettono applicazioni con attrezzi manuali che assicurano una finitura caratterizzata da elevata omogeneità estetica, spessore uniforme e adeguata copertura degli spigoli sia nel professionale sia nel "fai da te".

COMPOSIZIONE

Prodotto formulato con resine alchidiche lungo olio in fase solvente e pigmenti selezionati.

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

	VALORE	METODO
RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI	OTTIMA	
COPERTURA	OTTIMA	
RESISTENZA ALLA CORROSIONE	BUONA	
ELASTICITÀ	BUONA	
RESIDUO SECCO IN PESO	62-76%	Interno PF25
ESSICCAZIONE	secondo le tinte SovrapPLICABILE 24h Completa 5 giorni	Interno PF2

SPECIFICHE

	VALORE	METODO
PESO SPECIFICO	1100-1400 g/l secondo le tinte	Interno PF3
GLOSS	85-95	Interno PF6
COPERTURA (bianco)	95-99%	Interno PF611

STOCCAGGIO

Il prodotto è stabile 1 anno se immagazzinato nei contenitori originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

COLORI

Come da specifica cartella. La gamma può essere ampliata nelle tonalità della mazzetta Tintoretto e Ral con il sistema Arreghini Colors 16. Tra una produzione e l'altra la tinta può risultare leggermente diversa, è quindi necessario terminare il lavoro con la stessa produzione.

IMPIEGO

È idoneo per la decorazione e la protezione dagli agenti atmosferici di manufatti diversi, in atmosfera rurale, marina o industriale, come staccionate, ringhiere di balconi in legno, perlinati, fioraie, gazebo, travature ed infissi.

Prestare particolare attenzione a non applicare grossi spessori per evitare essiccazioni troppo lunghe e raggrinzamenti superficiali.

Condizioni ambientali sfavorevoli rallentano l'essiccazione e l'indurimento in profondità perciò accertarsi che lo strato precedente sia ben essiccato prima di sovrapplicare. Sovrapplicare entro 72 ore per garantire una buona adesione degli

strati successivi, altrimenti levigare tra strati.

Nel caso in cui il prodotto sia stato stoccato a basse temperature si consiglia di portarlo a almeno +15 °C prima di procedere all'applicazione.

Gli attrezzi si lavano con *Acquaragia VD100* o *Diluyente S800* immediatamente dopo l'uso.

ATTREZZI

Rullo pelo, Pennello

DILUIZIONE

10% in volume con *Acquaragia VD100* o *Diluyente S800*

RESA

9-11 m²/l per strato

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

+5°C +30°C

SISTEMA DI PITTURAZIONE

Protezione di manufatti in legno di specie diverse

- 1L. Levigare il legno prima con carta abrasiva grana 80 e poi con carta abrasiva grana 150;
- 2L. Applicare uno strato di *Opakite* (*all'esterno miscela 2 Opakite/1 Remdur Lucido*);
- 3L. Dopo 18-24 h carteggiare con carta grana 180 ed applicare uno strato di smalto *Remdur Lucido*;
- 4L. Dopo 24 h applicare un secondo strato di *Remdur Lucido*.

Manutenzione

- 1LM. Asportare con raschietti o carta abrasiva grana 80 la vernice in fase di distacco;
- 2LM. Applicare uno strato di *Remdur Lucido* nella parte interessata;
- 3LM. Dopo 24 h, con carta abrasiva 180-220, levigare tutta la superficie e applicare uno strato di *Remdur Lucido* su tutta la superficie.

I manufatti in cui siano presenti delle fessure dovute ai movimenti di crescita e ritiro del legno devono essere sigillati con idonei prodotti (sigillanti acrilici) prima di essere verniciati. Se la verniciatura è deteriorata su gran parte della superficie levigare totalmente fino a legno e riprendere dal punto 2L. Per assicurare una buona resistenza nel tempo è indispensabile che il manufatto in legno sia esente da resina e oli, ben essiccato (umidità del 15%-18%) e carteggiato. Il manufatto inoltre deve essere costruito con spigoli arrotondati ed adeguate pendenze per evitare ristagni di acqua.

Protezione di manufatti in ferro: ringhiere, carpenteria in genere in atmosfera rurale urbana

Sistema 1

- 1F. Preparare la superficie pulita e sgrassata con *Diluyente Nitro NV 5000*;
- 2F. Applicare due strati di *Chromocap* attendendo 50' tra uno strato e l'altro per uno spessore di 70 µm secchi;
- 3F. Dopo 12 h applicare due strati di *Remdur Lucido* attendendo 24 h tra uno strato e l'altro per uno spessore complessivo di 100-120 µm secchi.

Manutenzione di un manufatto vecchio arrugginito

- 1MF. Asportare con raschietti, spazzole o carta abrasiva la vernice in fase di distacco e la ruggine;
- 2MF. Applicare uno strato di *Chromocap* nella parte interessata;
- 3MF. Dopo 12 h, con carta abrasiva 180-220, levigare tutta la superficie;
- 4MF. Procedere come al punto 3F.

Per l'adeguata protezione in atmosfera marina ed industriale leggera applicare 100 µm secchi di antiruggine più 70 µm secchi di smalto; per atmosfera industriale pesante: 130 µm secchi di antiruggine più 100-120 µm secchi di smalto.

Su supporti in ferro *Chromocap* può essere sostituito da *Corroblock*.

Protezione di manufatti in ferro zincato, alluminio, leghe, plastica

1Z. Pulire e sgrassare accuratamente il manufatto con *Diluyente Nitro NV 5000*;

2Z. Su supporto asciutto applicare *Chromocap W*;

3Z. Dopo 4-6 ore applicare due strati di smalto *Remdur Lucido* intervallati di 24 ore.

Manutenzione su alluminio, leghe leggere, plastica

1MZ. Asportare con raschietti, spazzole o carta abrasiva la vernice in fase di distacco e procedere come ai punti 2Z e 3Z.

**VOCE
DI CAPITOLATO**

AVVERTENZE

Smalto alchidico di finitura per manufatti diversi da utilizzare a pennello o rullo su fondi idonei o pitture già esistenti in due strati con consumo pari a 200 ml/m².

Per eseguire il lavoro a regola d'arte è indispensabile seguire le indicazioni per la preparazione della superficie contenute nei Book CAP Arreghini.

I dati di specifica sono stati determinati a +23°C con umidità relativa dell'ambiente del 65%. In condizioni diverse, i dati ed i tempi tra un'operazione e l'altra subiscono delle variazioni.

Le informazioni tecniche contenute hanno carattere indicativo. A causa dell'enorme varietà di supporti e condizioni di applicazione, si consiglia di controllare l'idoneità all'impiego del prodotto e la sua efficacia mediante prove effettuate sulla specifica realizzazione.