



**Colorificio
Sammarinese
SpA**
Via del Camerario 7
47891 Falciano, San Marino
T +378 (0549) 905 515
F +378 (0549) 908 453

c.o.e SM00026
Cap. soc. € 3.000.000,00 i.v.
Riconoscimento giuridico
n. 26 del 20 maggio 1944

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001

colorificio@colsam.com
colsam.com

1110

POLINOXAL antiruggine sintetica fine



Prodotto ideale per l'industria e per l'edilizia, nei casi in cui è prevista la copertura con smalti sintetici. Adatto anche per il fai da te e per la verniciatura di manufatti metallici soggetti all'esposizioni in basse atmosfere corrosive.



Data di revisione

10/01/2024

Composizione

Pittura per strato di fondo, in soluzione, monocomponente, ad essiccamento chimico ossidativo, opaca, con pigmentazione attiva con il supporto (antiruggine), alchidica.
Classificata secondo UNI 8681:B2. A.0.B.2.B.AB

Proprietà principali

- aspetto satinato
- buon potere anticorrosivo
- ottima aderenza su metallo

Impieghi

Come antiruggine in tutti i lavori di carpenteria e nel "fai da te". Indicata per la verniciatura di cancellate, serrande ed altri particolari metallici in edilizia. Si presta anche per lavori industriali.

Colore

Tinte di cartella, basi Colormaker.
Può essere colorato con il sistema tintometrico Colormaker, il numero di basi disponibili è indicato sul catalogo e sul software Colormaker Lab.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C, U.R. 65%)	Riferimento	UM	Valori
Peso specifico (picnometro)	C022	kg/l	1,556 ± 0,050
Viscosità tazza Ford n°8	C076	sec	14 ± 2
Residuo secco	C033	%	81,0 ± 2,0
Essiccazione fuori polvere		min	60
Essiccazione al tatto		Ore	4
Essiccazione in profondità		Ore	24
Sovraverniciabilità		Ore	24

Modo d'impiego

. Condizioni ambientali e del supporto

Temperatura ambiente min + 5°C / max + 35°C U.R. < 70%
Temperatura supporto min + 5°C / max + 35°C e di almeno 3°C al di sopra del punto di rugiada (dew point).

. Metodo di applicazione

Pennello, rullo, spruzzo, airless, immersione.

. Diluente

9110.0001, a spruzzo anche con 9120.0004



**Colorificio
Sammarinese
SpA**

Via del Camerario 7
47891 Falciano, San Marino

T +378 (0549) 905 515
F +378 (0549) 908 453

colorificio@colsam.com
colsam.com

c.o.e SM00026
Cap. soc. € 3.000.000,00 i.v.
Riconoscimento giuridico
n. 26 del 20 maggio 1944

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001

. Diluizione	Pennello e rullo 5% con 9110.0001, a immersione 12% 9120.0004, a spruzzo 10% con 9120.0004
. Applicazione airless	Diametro ugello 0.018-0.023". Pressione ugello 120-160 bar.
. Applicazione spruzzo	Aerografo: Diametro ugello: 1,8mm Pressione ugello: 3-4Atm
. Miscelazione	Mescolare con cura il prodotto, aggiungendo lentamente il diluente sino ad ottenere la viscosità di applicazione desiderata.
. Resa teorica	7,5-8,5 m ² /l, allo spessore consigliato di 50-60 µm.

Ciclo applicativo	Su lamiera perfettamente pulita, sgrassata e senza ruggine. I prodotti della serie 1110.0000 possono essere sovraverniciati con: se stessi se si desidera dare una seconda mano onde ottenere un maggiore spessore di prodotto antiruggine; smalti sintetici delle serie 3410.0000, 3510.0000, 3540.0000, 3630.0000.
--------------------------	--

Conservazione	In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
----------------------	---

Avvertenze	Lavorare in ambienti ben ventilati ed indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuali. Lavare con diluente i pennelli ed attrezzi subito dopo l'uso, non disperdere i contenitori nell'ambiente. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Per maggiori informazioni consultare la Scheda di sicurezza.
-------------------	--

Classificazione COV - Dirett. 2004/42/CE - D.Lgs 161/2006	I/S - , massimo 500 G/L(2010). Valore massimo C.O.V.contenuto in POLINOXAL pronto all'uso: < 500 g/l.
--	--

Voci di Capitolato	Applicazione di 1 mano di POLINOXAL, antiruggine sintetica fine, nella tinta desiderata dalla D.L., previa adeguata preparazione delle superfici da trattare. Compresi materiale e posa in opera, escluse eventuali rasature e/o ponteggi
---------------------------	---

Queste voci sono frutto della nostra esperienza, tuttavia hanno carattere indicativo. Per informazioni più dettagliate si prega di contattare il servizio di assistenza tecnica. Questa scheda annulla e sostituisce le edizioni precedenti.
