

1110

POLINOXAL

Antiruggine sintetico



Polinoxal è l'antiruggine ideale per l'edilizia e per il fai da te, per la preparazione del fondo nei cicli che prevedono l'uso di smalti sintetici. È adatto per trattare cancelli, porte e portoni in ferro.



i/e

Data di revisione	13/03/2026
Proprietà principali	<ul style="list-style-type: none"> • ottima aderenza sui supporti • buon potere anticorrosivo • versatile
Supporti	Ferro.
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	Riferimento	UM	Valori
(dati rilevati a 20°C, U.R. 65%)			
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
. Diluizione	Pennello e rullo 5% con 9110.0001, spruzzo e airless 10% con 9120.0004, a immersione 12% 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 per mano allo spessore ottimale di 50-60 micron.
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 o con 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	Non applicare su supporti caldi o direttamente investiti dai raggi solari, soprattutto in estate. Applicare il prodotto tra i + 5°C e + 35°C. Pulire gli attrezzi subito dopo l'utilizzo e non disperdere i residui 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	Cat. 1/i: pitture monocomponenti ad alte prestazioni (BS): 500 g/l (2010). Contenuto massimo COV < 500 g/l.
Voci di Capitolato	Applicazione di 1mano di POLINOXAL, antiruggine sintetico, 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.