

POLIPLUS INDUSTRIALE LUCIDO

SCHEDA TECNICA

Revisione : 10/09/2024

Prodotto: **Poliplus industriale lucido**

Categoria: Linea Industria

Azienda: Loggia

Caratteristiche Generali

Smalto poliuretano lucido bicomponente, formulato con speciali resine che, reticolate con isocianato alifatico, conferiscono buona resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, buona brillantezza e copertura. E' particolarmente indicato per il trattamento di superfici pedonabili e carrellabili interne ed esterne, per manufatti in legno e pavimenti in parquet di abitazioni, studi medici o commerciali, campi da basket etc. E' adatto anche per la verniciatura di macchine, utensili, manufatti industriali, cartelloni pubblicitari, cartelli stradali e nella carrozzeria industriale per la verniciatura di autobus, furgonati e veicoli commerciali in genere.

Supporto

E' applicabile direttamente su qualsiasi supporto. Tuttavia, si consigliano Primer e Fondi epossidici (tipo Epoxfond T o Epozinc AS) per lamiera zincata e ferro. Per applicazione in carrozzeria, è indicato come mano di finitura lucida bicomponente ed è compatibile con tutti i tipi di Primer.

Preparazione Supporti



Ultimare la carteggiatura del supporto con carta abrasiva grana P400 a secco, P1000 ad umido. Pulire accuratamente il supporto per mezzo di sgrassante antisiliconico F290. Proseguire con l'applicazione

Rapporto di Miscelazione

Volume	
2	Smalto poliuretano
1	Catalizzatore PU 3575
0,1	Diluyente I050
Viscosità Ford4 20°C	16-18"

Aerografi

Aerografo ad aspirazione :	ugello Ø 1,6 - 1,8 mm
Aerografo a caduta :	ugello Ø 1,4 - 1,6 mm
Pressione al calcio :	3,5 - 4 bar
Aerografo HVLP :	ugello Ø 1,4 - 1,6 mm
Pressione :	0,7 bar all'ugello
Pistola Airless :	ugello Ø 0,09 - 0,11 inches
Pressione :	120 - 150 bar

Applicazione

Applicare 2-3 mani intervallate da 5-10 min. a 20° C.

Essiccazione

	Fuori polvere	Manipolabile	Essiccato
Aria a 20° C	20 min.	8 h	24 h
Forno a 60°C		30 min.	
Lampada I.R.		10-12 min.	

Dati Tecnici:

Colore:	Neutro
Peso specifico:	1,030 Kg/l.
Resa teorica:	Secondo colore, non inferiore a 6-7 mq/l prodotto pronto all'uso. 2 mani spessore medio 50 micron.
Pot Life:	6-8 h a 20° C.
Stoccaggio:	24 mesi in confezione integra e in luogo fresco ed asciutto, lontano da fonti di calore.
Confezioni:	Tinte basi 3,5 l Convertitori 3,5 - 16 l

Pulizia degli attrezzi:

Pulire accuratamente le attrezzature con diluente Nitro I040

Norme di sicurezza:

IL PRODOTTO E'A SOLO USO PROFESSIONALE

- Usare in ambiente ben ventilato
- In caso di ventilazione insufficiente usare un respiratore
- Indossare i guanti e lavare le mani dopo il lavoro
- Seguire attentamente le normative vigenti in materia di smaltimento rifiuti
- Consultare la scheda di sicurezza relativa

Avvertenze

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.