



Sede Legale e Amministrativa:

Via A. Volta, 22
20094 Corsico MI
Tel. 02-45864671
Fax 02-45864423
www.soltecno.com

Uffici Commerciali e Magazzino:

Via delle Industrie – SP 20
26010 Bettolino di Salvirola CR
Tel. 0373-270405
Fax 0373-270397
Email: info@soltecno.com

SCHEDA TECNICA

SOLCOLOR LINEA EFFETTI SPECIALI VERNICI DORATE SPRAY

GENERALITA': Smalto metallico a base di resine speciali per la decorazione di superfici e oggetti per i quali si ricerca un aspetto simile ai metalli preziosi. Può, decorare cornici, soprammobili, coppe, articoli natalizi. E' consigliato solo per uso interno.

Caratteristiche:

- Rapida essiccazione
- Buona copertura
- Non ingiallisce
- Esente da pigmenti contenenti metalli pesanti e gas ritenuti dannosi per l'ozono.

COMPOSIZIONE: Miscela di solventi, resine, pigmenti e additivi, pressurizzata con GPL.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Aspetto	contenitore aerosol
Volume prodotto aerosol	400 ml
Colore	oro ricco – oro pallido – argento – rame – bronzo
Odore	caratteristico di solvente
Densità	0.75 – 0.80 kg/l a 20°C
Pressione a 20°C	4.0 ± 0.5 bar
Pressione a 50°C	8.0 ± 0.5 bar
Infiammabilità	estremamente infiammabile
Viscosità Coppa Ford 4	11''
Residuo secco in bombola	21% - 26.4%
Granulometria al grindometro	8 – 10 micron
Lucentezza – grado Gloss	n.r.
Spessore 1 mano	7 – 10 micron
Spessore 3 mani	22 – 30 micron
Temperatura di resistenza	110°C
Resa teorica allo spessore consigliato (4 passaggi incrociati – v. modalità d'uso)	1.5 - 2 m ² per bomboletta a seconda dei supporti verniciati
Vita di stoccaggio / conservabilità (in luogo fresco e asciutto)	trattandosi di un prodotto delicato, l'effetto metallico si conserva almeno 12 mesi. Con il progredire del tempo l'effetto tende a ridursi gradatamente
Tempo di essiccazione	secco al tatto: 15 – 25 minuti

secco in profondità: 24 / 36 ore a seconda dello spessore

MODALITA' D'USO: Applicare su superfici carteggiate, pulite ed asciutte esenti da oli e grassi.

Utilizzare la bombola preferibilmente a temperature di 20 – 25°C. Agitare molto bene il contenitore sino a sentire all'interno il rumore delle biglie inserite per facilitare la sospensione del prodotto, agitare ancora per una decina di secondi. Spruzzare uniformemente da una distanza di 25-30 cm dando passate leggere per evitare colature. Applicare con passate incrociate prima verticalmente e poi orizzontalmente. Per ottenere un'applicazione omogenea del prodotto, si consiglia di agitare saltuariamente la bombola durante l'uso.

In caso di temperature fredde riscaldare preventivamente la bombola a bagno in acqua calda a temperature di 20 – 25°C. Non utilizzare altri fonti di calore quali fiamme, caloriferi, camini, stufe, luce solare, superfici riscaldate, etc. Non applicare in presenza di eccessiva umidità ed a temperature inferiori a 15°C.

Il numero di passate consigliate è sempre in funzione dei normali assorbimenti delle superfici. Su superfici con assorbimento superiore sono necessarie passate più numerose. Per alcuni supporti è consigliabile l'utilizzo di apposito primer.

Rimozione vernice con acetone e/o diluente nitro.

Attenzione: la finitura risulta molto delicata e deve essere utilizzata su oggetti e superfici non soggetti allo sfregamento, ad abrasione o eccessiva manipolazione, al fine di evitare asportazioni del pigmento metallico e conseguenti aloni e macchie.

Non utilizzare vernice trasparente di finitura, ciò comporterebbe l'annegamento delle particelle di metallo, alterandone l'aspetto originale.

ETICHETTATURA DI PERICOLO:

Pericolo

H222 Aerosol estremamente infiammabile

H229 Contenitore pressurizzato: può scoppiare se riscaldato.

SIMBOLI SULLA CONFEZIONE:

GHS02 Fiamma

Rev: 2 – ottobre 2016

Nota: Queste note hanno carattere puramente informativo e non implicano nessuna responsabilità da parte della Solteco S.r.l. Sarà cura del cliente verificare preventivamente l'idoneità del prodotto alla sua particolare lavorazione. I dati riportati nella presente scheda tecnica informativa descrivono le caratteristiche medie indicative del prodotto: queste possono essere variate anche senza preavviso e non costituiscono specifica di vendita.