

**Sede Legale e Amministrativa:**

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

[www.soltecno.com](http://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](mailto:info@soltecno.com)

3007  
3008

## SCHEMA TECNICA

### SOLCOLOR LINEA EFFETTI SPECIALI VERNICI CROMATE SPRAY

**GENERALITA':** Vernice brillante che dà un effetto "cromatura" agli oggetti su cui viene applicata. Non possiede alcuna resistenza alle successive eventuali manipolazioni, né può essere sopraverniciata o utilizzata per l'esterno. In caso di danneggiamento può essere riverniciata con lo stesso prodotto.

Caratteristiche:

- Rapida essiccazione
- Effetto specchiante
- Buona copertura
- Resistenza ai raggi solari
- Non ingiallisce
- Esente da pigmenti costituiti da metalli pesanti e da gas ritenuti dannosi per l'ozono

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

#### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Aspetto	contenitore aerosol
Volume prodotto aerosol	400 ml
Colore	cromo argento – cromo oro
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	22.7 – 25.4%
Granulometria al grindometro	4 – 5 micron
Lucentezza – grado Gloss	n.r.
Spessore 1 mano	6 micron
Spessore 3 mani	21 micron
Temperatura di resistenza	90 – 110°C
Resa teorica allo spessore consigliato (4 passaggi incrociati – v. modalità d'uso)	1.5 - 2 m <sup>2</sup> per bomboletta a seconda dei colori e dei supporti da verniciare
Vita di stoccaggio / conservabilità (in luogo fresco e asciutto)	trattandosi di un prodotto delicato, l'effetto specchiante si conserva almeno 12 mesi.

L'integrità è garantita oltre i 2 anni solo se la bombola viene tenuta ad una temperatura compresa tra 15 e 25°C. In caso contrario il prodotto può perdere il leafing anche in tempi molto brevi.

**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: il prodotto è formulato con pigmenti metallici "leafing", cioè pigmenti leggeri che migrano in superficie e donano il caratteristico affetto specchiante al supporto verniciato. Per tale motivo si consiglia di usare su oggetti non sottoposti a sfregamento o eccessiva manipolazione, in quanto la stessa asporterebbe il leafing del pigmento con conseguenti aloni e macchie. Il cappello ottenuto per decomposizione galvanica della vernice non corrisponde fedelmente all'effetto che si ottiene utilizzando la bombola spray. Il prodotto non è sovra verniciabile con vernice trasparente.

#### **ETICHETTATURA DI PERICOLO:**

Pericolo

H222 Aerosol estremamente infiammabile

H229 Contenitore pressurizzato: può scoppiare se riscaldato.

#### **SIMBOLI SULLA CONFEZIONE:**

GHS02 Fiamma

Rev: 2 – dicembre 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.