



## Epoxy EV

Inchiostro bicomponente, caratterizzato da un'eccellente aderenza su un **gran numero di supporti**, e da una notevole resistenza agli agenti chimici. Non adatto per usi esterni  
Tutte le tinte sono formulate senza l'aggiunta di additivi siliconici per permettere l'argentatura.

### Tinte OP

	Ref. da 1 kg		Ref. da 1 kg
<b>BIANCO COPRENTE</b>	332.00.00	<b>VIOLA OP</b>	332.20.35
<b>BIANCO OP</b>	332.20.05	<b>BLU MEDIO OP</b>	332.20.40
<b>GIALLO LIMONE OP</b>	332.20.02	<b>BLU SCURO OP</b>	332.20.45
<b>GIALLO ORO OP</b>	332.20.15	<b>BLU REALE OP</b>	332.20.50
<b>ARANCIO OP</b>	332.20.20	<b>VERDE MEDIO OP</b>	332.20.32
<b>ROSSO VIVO OP</b>	332.20.08	<b>VERDE SCURO OP</b>	332.20.34
<b>ROSSO CARMINE OP</b>	332.20.33	<b>BRUNO OP</b>	332.20.60
<b>CICLAMINO OP</b>	332.20.30	<b>NERO OP</b>	332.20.65



## Tinte per quadricromia Thixo

<b>GIALLO Quadri Thixo</b>	332.20.80	<b>CYAN Quadri Thixo</b>	332.20.84
<b>MAGENTA Quadri Thixo</b>	332.20.82	<b>NERO Quadri Thixo</b>	332.20.86
<b>BASE Quadri Thixo</b>	332.20.88		

	Ref. Da 1 Kg
<b>Base matante</b>	332.20.78
<b>Base da taglio e Vernice di Sovrastampa</b>	332.20.79
<b>Agente di tensione</b>	336.20.92

	Ref. Da 1 Kg	Dose da 100g
<b>Catalizzatore 2606</b>	332.20.94	332.05.94
<b>Catalizzatore 6868</b>	332.20.93	332.07.93
	Ref. Da 1 Kg	Dose da 200g
<b>Catalizzatore XG 800</b>	332.20.97	332.10.97

**Agente d'aderenza da 25 gr** 332.02.89



## Modo d'impiego

Catalizzatori	Utilizzo	Dose d'impiego
<b>2606</b>	Tissotropico non riduce la viscosità dell'inchiostro. Uguale a l'inchiostro. Uguale a XE 606. Per vetro con 2,5% di agente 332.02.89: cottura da 30° a 150°C. Resistente in lavastoviglie.	Inchiostro e base opaca: 100 Catalizzatore: 10  Vernice di sovrastampa: 100 Catalizzatore: 15
<b>XG 800</b>	Dona resistenza e migliora l'aderenza in alcuni casi difficili.	Inchiostro e base opaca: 100 Catalizzatore :20 Vernice di sovrastampa: 100 Catalizzatore: 30
<b>6868</b>	Il più polivalente e reattivo a basse temperature. Utilizzato per i metalli e termo indurenti. Incolore.	Inchiostro e base opaca: 100 Catalizzatore: 10  Vernice di sovrastampa:100 Catalizzatore: 22,5

Miscelare l'inchiostro ed il catalizzatore 15 min prima della stampa, ha una durata < 16 ore. La base opacizzante è utilizzata da 20 a 30 % a seconda dell'aspetto desiderato. E' necessario per aumentare la stesura dell'inchiostro e migliorare l'aspetto, aggiungere 1 o 2 % massimo di agente di tensione XC 220.



### Caratteristiche tecniche

<b>Aspetto</b>	Brillante
<b>Densità media</b>	1,20 per le tinte OP e quadricromia Thixo
<b>Viscosità</b>	8±1 Pa.s
<b>Asciugatura all' aria</b>	45 min a 20°C
<b>Asciugatura in tunnel ad aria</b>	5 min a 80°C (manipolabile)
<b>Cottura</b>	30 min a 160°C(polimerizzazione completa)
<b>Potere coprente per opacità</b>	Buono
<b>Rendimento in superficie</b>	45 m <sup>2</sup> /kg con tessuto 100 -40 fili
<b>Resistenza particolare dopo polimerizzazione</b>	Basi e solventi
<b>Diluyente allungamento</b>	2899
<b>Diluyente ritardante</b>	4906 o 4921
<b>Solvente di pulizia: manuale e lavatelai</b>	2899
<b>Stoccaggio e scadenza</b>	Vedere etichettatura

### Tossicologia

Gli inchiostri **EPOXY EV**, sono fabbricati senza sali di metalli pesanti ed in particolare Sono conformi alla normativa EN 71-3

**Consultare la scheda di sicurezza disponibile gratuitamente sul nostro sito [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)**