

## LUX Serie-101

**Inchiostro vinilico lucido e flessibile, di odore tenue. Resistenza ai detergenti ed all'alcool.**

### *Applicazione e Stampa*

- Stampa su:
  - PVC rigido, flessibile, autoadesivo
  - Giocattoli
  - Rivestimenti plastici di elettrodomestici
  - Rivestimenti plastici di pubblicitari
  - ABS
- Si consiglia per i supporti plastificati di usare diluenti Lenti o Ritardanti per intaccare meglio i materiali.
- Coprenza : 35/40 mq con 1 Kg di inchiostro stampato con telaio 120/fili.

### *Vantaggi del prodotto*

#### **PROPRIETA'**

Resina di alta qualità

### *Essiccazione*

Nonostante l'eccellente stampabilità, questi inchiostri sono caratterizzati da essiccazione rapida:

- Fuori polvere in 20-30 minuti a temperatura ambiente
- 30-50 secondi ad aria calda forzata a 60°C

## Gamma colori

### STANDARDS

NERO 701

BIANCO 702

BASE TRASPARENTE \* 910

GEL TIXOTROPICO \*\* 940

### METALLIZZATI

BASE 910 = 70%

POLVERE ORO = 30%

BASE 910 = 80%

POLVERE ARGENTO = 20%

#### \* Base Trasparente 910:

Per tagliare i colori e renderli meno intensi (un eccesso può compromettere la resistenza alla luce).  
Come sovrastampa protegge i colori ed accentua la resistenza e brillantezza della stampa.

#### \*\* Gel Tixotropico 940:

Pasta da taglio tixotropica per diminuire l'intensità dei colori tricromatici, rendere meno appiattito l'effetto della stampa e dare più nitidezza al punto.

### Diluenti



**Diluyente RA.10 RAPIDO**  
(da 1 a 10 %)

**Diluyente MI.01 MEDIO**  
(da 1 a 10 %)

**Diluyente LI.01 LENTO**  
(da 1 a 10 %)

**Diluyente RI.01 RITARDANTE**  
(da 1 a 10 %)

## Legislazione e Sicurezza

La maggior parte degli inchiostri da stampa e prodotti connessi formulati da COLORFLEX non contengono nessuna delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all'autorizzazione (al 25.06.2020) in concentrazione superiore allo 0,1%.

I nostri prodotti sono conformi alle esigenze delle Direttive 2011/65/UE (RoHS 2), 2015/863/UE (RoHS 3) e 94/62/CE (Livello di concentrazione dei metalli pesanti presenti negli imballi).

Questa serie non deve essere utilizzata per la stampa di materiali di imballo alimentare che non sia riconosciuto come barriera protettiva (plastica, cartone, carta ed etichette incollate su questi supporti).

\*\*\*\*\*

COLORFLEX garantisce la qualità dei prodotti.

Ciononostante non può garantire i risultati finali, non potendo esercitare nessun controllo sulle procedure di produzione individuali. La nostra responsabilità è limitata unicamente al cambio di inchiostro e vernice. La qualità del supporto da stampare può variare, così come la qualità dell'inchiostro ivi stampato. Di conseguenza le informazioni di cui sopra sono fornite in buona fede, basandoci sullo stato della nostra esperienza. Tutto ciò è valido anche per la nostra assistenza tecnica.

Quando utilizzate i nostri inchiostri e le nostre vernici su un nuovo supporto o quando cambiate procedura, vi raccomandiamo caldamente di effettuare delle prove prima di iniziare la produzione; ciò per assicurare una totale compatibilità.