

ISTRUZIONI TECNICHE: LUX Serie -101 – MAGGIO 2025

LUX Serie - 101

Inchiostro vinilico lucido e flessibile, a solvente, 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
- o 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:

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

STANDARDS

BIANCO	702
BIANCO COPRENTE	706
NERO	703
BASE TRASPARENTE *	910

METALLIZZATI

ARGENTO	020
ORO 24 CARATI	24K-15
ORO PALLIDO	024
ORO RICCO PALLIDO	026
ORO RICCO PALLIDO	027
ORO RICCO	028

* 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.

Diluenti



Diluente RA.10 RAPIDO

(da 1 a 10 %)

Diluente MI.01 MEDIO

(da 1 a 10 %)

Diluente LI.01 LENTO

(da 1 a 10 %)

Diluente RI.01 RITARDANTE

(da 1 a 10 %)

Sono utilizzabili anche altri Solventi Lavaggio, per informazioni a tale proposito è disponibile sul nostro sito "Solventi Lavaggio e Diluenti".

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.