

UV ROTOLUX

Inchiostro UV lucido caratterizzato da un' **ELEVATA BRILLANTEZZA**, per la realizzazione ad alta velocità di etichette su macchine rotative. Aderisce ad una vasta gamma di materiali.



Applicazione e Stampa

- Adesione ad una vasta gamma di materiali:
 - PE e PP top-coated,
 - Carte e cartone rivestiti
 - PVC (verificare tenuta)
- **COMPATIBILE CON DORATURA A CALDO**
- Buona stampabilità di testi e di fondi pieni
- Viscosità ottima per stampa su macchine piane e rotative (SCREENY® DI GALLUS, e ROTAMESH® di STORK) a velocità ridotta.
- Alta velocità di stampa
- Buona resistenza chimica generale
- Eccellenti caratteristiche di scorrevolezza
- **PIGMENTI AD ALTA RESISTENZA ALLA LUCE (Scala Lana 8)**

Vantaggi del prodotto

PROPRIETA'

Eccellente aderenza su una vasta gamma di substrati

Esente da NVP e debole tenuta ai monomeri aggressivi.

Coprenza molto alta Bianco 708
(un bianco utilizzabile per fondi)

Basso contenuto di silicone

VANTAGGI

Eccellente sovrastampabilità con tipografia UV ed OFFSET UV

Aumenta la durata degli spremitori, diminuendo il loro rigonfiamento.

Soddisfa una vasta gamma di richieste di prodotti finali

Laminabile

Gamma colori

Sistema EDA ECO

| | |
|---------------|-----|
| MID YELLOW | 710 |
| GOLDEN YELLOW | 720 |
| MANDARIN | 730 |
| VERMILION | 740 |
| DARK RED | 750 |
| PINK | 760 |
| VIOLET | 770 |
| PRIMARY BLUE | 780 |
| EMERALD GREEN | 790 |

Disponibilità

Gamma completa di colori ad alta resistenza (Scala Lana 8)

ORI, ARGENTI, PERLACEI *

* METALLIZZATI

| | | |
|----------------|---|-----------------------|
| BASE 090 = 80% | + | POLVERE ORO = 20% |
| BASE 090 = 80% | + | POLVERE ARGENTO = 20% |

STANDARS

| | | |
|------------------------|----------|--------------------------|
| BIANCO COPRENTISSIMO | 708 | Brillante, alta coprenza |
| BIANCO PER TINTE | 702 | |
| NERO COPRENTE | 703 | |
| NERO | 701 | |
| BASE TRASPARENTE | 090 | Alta densità |
| BASE | 5170 | Per rotativa spessorata |
| VERNICE DI SOVRASTAMPA | VS.017/R | |



Lavaggio

Si consiglia:
LAVAGGIO TELAI RAPIDO U.V.
(cod. 68.21)

SOLVENTE LAVAGGIO G.F.1
(cod. 68.91V)

SOLVENTE LAVAGGIO
(cod. 68.95AL)
Odore tenue, meno persistente.

E' possibile utilizzare anche altri solventi lavaggio, per informazioni a tale proposito è disponibile sul nostro sito la "Scheda Tecnica Lavaggi"



Diluenti / Additivi

Diluente 301.D.022
(da 1 a 5%)
Esente da NVP, incolore

Fotoiniziatore AD 156
(da 0,5 a 3%)

Tinte a campione

Colorflex S.r.l. offre un servizio completo di miscelazione colori da 1 kg. A tale scopo, abbiamo bisogno di ricevere più informazioni possibili riguardo al tipo di substrato, colore, maglia usata, campione...

Durata e conservazione

I colori base standard hanno stabilità garantita per un anno dalla data di produzione, non diluiti, nel contenitore d'origine. Tinte speciali sono garantite un anno dalla produzione. La garanzia citata è applicabile all'inchiostro immagazzinato in un ambiente secco, scuro, ben ventilato tra 10-30°C.

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.