

UV RPM - Led

Inchostro UV lucido.

Caratterizzato da un' **ELEVATA BRILLANTEZZA**, per la realizzazione di etichette su **MACCHINE ROTATIVE E PIANE**.



Applicazione e Stampa

- Adesione ad una vasta gamma di materiali:
 - PE e PP top-coated,
 - Carte e cartone rivestiti
 - PVC
- **COMPATIBILE CON DORATURA A CALDO**
- Buona stampabilità di testi e di fondi pieni
- Viscosità ottima per stampa su macchine piane e rotative (SCREEN® DI GALLUS, e ROTOMESH® di STORK)
- Ottima resistenza chimica
- Eccellenti caratteristiche di scorrevolezza
- **PIGMENTI AD ALTA RESISTENZA ALLA LUCE (Scala Lana 8)**
- Odore contenuto
- **LED UV**



Vantaggi del prodotto

PROPRIETA'

Eccellente adesione su una vasta gamma di substrati

Esente da NVP

Basso contenuto di silicone

Fotoinziatore performante

VANTAGGI

Sovrastampabilità con FLEXO UV ed OFFSET UV

Aumenta la durata degli spremitori, diminuendo il loro rigonfiamento.

Laminabile

Adatto a tecnologia UV LED

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
BLU REFLEX	REF
ROSSO	C 50

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%

STANDARD

BIANCO COPRENTISSIMO	708	Brillante, alta coprenza
BIANCO SILICON FREE	709	
NERO COPRENTE	703	
BASE TRASPARENTE	090	Alta densità, non ingiallente
BASE SPESSORATA	5128	Per Rotativa
BASE SPESSORATA	5170	Per Piana
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

Fotoiniziatore AM.322
(da 0,5 a 3%)

Diluyente 301.D.028
(da 1 a 5%)
Per PP, migliore fluidità

Diluyente Flessibile 301.D.009
(da 1 a 5%)
Per PVC

Distendente Siliconico 150.AD07
(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.