

UV EVOLIGHT- Led

UV EVOLIGHT- Led è un Inchiostro molto brillante.
Questo inchiostro è privo di **NVP** e non **CMR**.
Monocomponente, pronto all'uso, compatibile con stampa a caldo.

Applicazione e Stampa



- o Adesione ad una vasta gamma di materiali:
 - Carta/Cartone
 - Carte patinate
 - Kromekote
 - PVC
 - Vinili adesivi
 - PE e PP top-coated
 - Poliesteri trattati
 - Metallizzati top-coated
- o Molto lucido
- o Non contiene NVP, e ha una concentrazione molto bassa di siliconi e agenti chimici aggressivi.
- o Veloce polimerizzazione.

La serie EVOLIGHT è formulata per aderire alla maggior parte dei supporti utilizzati nei diversi ambiti.
Si consiglia di effettuare delle prove preliminari.

Vantaggi del prodotto

PROPRIETA'	VANTAGGI
Adatto a diversi settori dell'industria dell'etichetta: cosmesi/prodotti per la cura, vino e liquori.	Migliore risultato di stampa.
Pronto all'uso e adatto a stampa: 140-180 fili/cm	Meno inchiostro richiesto per ottenere la stessa coprenza.
Eccellente adesione ad una vasta gamma di Substrati.	Soddisfa una vasta gamma di richieste di prodotto finali.
Eccellente brillantezza superficiale.	Colori ottenibili più facilmente; meno spreco, migliore produttività.
Intensità del colore.	Può essere polimerizzata da lampade standard UV a mercurio e lampade UV-LED.
Assenza di NVP.	Migliori condizioni tossicologiche.

GAMMA COLORI

EVOLIGHT YELLOW	710
EVOLIGHT ORANGE YELLOW	720
EVOLIGHT ORANGE	730
EVOLIGHT VERMILION	740
EVOLIGHT DARK RED	750
EVOLIGHT PINK	760
EVOLIGHT VIOLET	770
EVOLIGHT BLUE	780
EVOLIGHT GREEN	790

STANDARDS

EVOLIGHT COPRENTE BLACK	703
EVOLIGHT COPRENTE WHITE	706
EVOLIGHT VARNISH	091
EVOLIGHT BASE	095



Lavaggio

Si consiglia:

LAVAGGIO TELAI RAPIDO U.V.
(cod. 68.21)

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

SOLVENTE LAVAGGIO 95 AL
(cod. 68.95AL)
Odore tenue, meno persistente.

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



Diluenti / Additivi

Si consiglia:

Diluyente ST 178
(Da 0,5 a 5%)

Fotoiniziatore ST.307/CF
(da 0,5 a 5%)
Per UV standard e UVLED

Legislazione e Sicurezza

La maggior parte degli inchiostri da stampa e prodotti connessi formulati da ENCRES DUBUIT 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).

Per ulteriori informazioni relative alle nostre conformità regolamentari, consultate il nostro documento Eco System, disponibile a richiesta.

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).

Durata e conservazione

I colori base standard hanno una stabilità garantita per un anno dalla data di produzione, non diluiti, nel contenitore originale.

La garanzia citata è applicabile all'inchiostro immagazzinato in un ambiente secco, scuro e ben ventilato tra

15-25° C.

DUBUIT 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.