

UV MULTIPLUS - LED

Inchiostro UV lucido.
Specificamente formulato per funzionare con successo in tutte le applicazioni grafiche.



Applicazione e Stampa

- Inchiostri Multiplus adatti per i seguenti supporti:
 - Carta e Cartone
 - PVC (tutti i tipi)
 - Polipropilene
 - Policarbonato
 - Polistirene
 - PMMA (plexiglass)
- In caso di difficoltà di tenuta si consiglia l'aggiunta dal 3% al 5% di Catalizzatore ST305 su certi tipi di polipropilene: Priplack, Akilux
- A causa della grande varietà di supporti, si raccomanda di effettuare test preliminare.
- Non è laminabile

Vantaggi del prodotto

PROPRIETA'

Vasta gamma colori

Alta flessibilità, rapida polimerizzazione

Particolare resina nella formulazione

VANTAGGI

Possibilità di formulare Tinta Pantone ®

Facilità d'uso

Ottima adesione su svariati supporti

Gamma colori

MID YELLOW	710
GOLDEN YELLOW	720
MANDARIN	730
VERMILION	740
DARK RED	750
PINK	760
VIOLET	770
PRIMARY BLUE	780
EMERALD GREEN	790
REFLEX BLUE	270

Pigmenti concentrati MULTIFLEX

N.B. ESENTI DA FOTOINIZIATORE

MID YELLOW CONC	715
GOLDEN YELLOW CONC.	725
MANDARIN CONC.	735
VERMILION CONC.	745
DARK RED CONC.	755
PINK CONC.	765
VIOLET CONC.	775
PRIMARY BLUE CONC.	785
EMERALD GREEN CONC.	795
BLACK CONC.	415

Standards

NERO	701
NERO COPRENTE	703
BIANCO	702
BIANCO SUPER COPRENTE	706
BASE TRASPARENTE	090
BASE <u>NON</u> LAMINABILE	090/SLC
BASE PER METALLI *	091
BASE TIXOTROPICA	098
ARGENTO	MULTIPLUS ALU

* METALLIZZATI

BASE 091 = 80%	+	POLVERE ORO = 20%
BASE 091 = 75%	+	POLVERE ARGENTO = 25%

E' possibile aumentare l'intensità di colore aggiungendo una piccola percentuale di pigmento concentrato

Attenzione:

→

L'aggiunta di troppo pigmento concentrato può impedire la polimerizzazione completa dell'inchiostro. Non stampare mai i concentrati tal quali.

QUADRICROMIA

PROCESS BLACK 7/8L 410

PROCESS MAGENTA 7/8L 420

PROCESS COLD YELLOW 6/7L 430

PROCESS WARM YELLOW 5/6L 440

PROCESS CYAN 7/8L 450

PROCESS MAGENTA 7/8L 460



Lavaggio

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

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

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

Sono utilizzabili anche altri Solventi Lavaggio, per informazioni a tale proposito è disponibile sul nostro sito la "Scheda Tecnica Lavaggi".



Diluenti / Additivi

DILUENTE 6 E
(da 0,5 a 5%)
Con NVP, ingiallente, ottima tenuta

DILUENTE UV022
(da 0,5 a 5%)
Esente da NVP, incolore

CATALIZZATORE ST305
(da 0,5 a 5%)

DISTENDENTE SILICONICO 150.AD07
(da 0,5 a 3%)

FOTOINIZIATORE ST307/CF
(da 0,5 a 5%)

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

Gli inchiostri Standard di questa serie, non diluiti, sono garantiti per un anno dalla data di produzione nel contenitore originale.

Le suddette garanzie citate sono applicabili ad inchiostri immagazzinati in un ambiente secco, scuro e ben ventilato ad una temperatura tra i 15 e i 25° C.

Legislazione e Sicurezza

La maggior parte degli inchiostri da stampa e prodotti connessi formulati da ENCRE S 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).

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.