COLORFLEX
SCREEN • PRINTING • INKS

NYLON TX - Serie 115

Inchiostro coprente e flessibile di aspetto semilucido. Appositamente studiato per tessuti di Nylon e Fibre Poliammidiche.

Applicazione e Stampa

- STAMPA SU:

  - Tyvek (TNT)
  - Nylon,
  - Bandiere,
  - Cuoio,
  - Finta Pelle,
  - Borse e Ombrelli,
  - Vele,
  - Per la decorazione di abbigliamento (giacche a vento).

- TELAIO SERIGRAFICO

  Le matrici devono essere resistenti ai solventi.
  Usare tessuti di :
  - 100/120 fili in caso di stampa su materiali chiari,
  - 43/77 fili per stampa coprente su materiali scuri.

- COPRENZA

  35-40 mq con 1 Kg d'inchiostro stampato con telaio 120/fili.

Essiccazione

Avviene per evaporazione dei solventi:

- A temperatura ambiente in 20-25 minuti
- Ad aria calda (60°C) in 1-2 minuti

Vantaggi del prodotto

PROPRIETA'	*VANTAGGI*
Alta concentrazione di pigmento	Coprenza
Resina di alta qualità	Flessibilità

GAMMA COLORI

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

STANDARDS

NERO COPRENTE	**703**
BIANCO COPRENTE	**706**
BASE TRASPARENTE	**090**

Diluenti / Additivi

Diluente LE.02 LENTO
(da 1 a 10 %)

Diluente ME.26 MEDIO
(da 1 a 10 %)

Diluente RA.06 RAPIDO
(da 1 a 10 %)

Diluente RI.17 RITARDANTE
(da 1 a 10 %)

Catalizzatore ST305
L'aggiunta del 10% in peso negli inchiostri, migliora l'adesione sui supporti difficili, aumenta la resistenza chimica e la resistenza all'abrasione.
La miscela ha durata di un giorno.

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.