

ISTRUZIONI TECNICHE: NYLON / E - Serie 118 - APRILE 2024

NYLON/E- Serie 118

Inchiostro serigrafico poliuretanico semilucido, estremamente flessibile ed elastico.

E' adatto alla stampa di svariati materiali.

Applicazione e Stampa

- STAMPA SU:
 - Nylon,
 - Pelle,
 - Cuoio.
 - Pelli sintetiche,
 - Poliestere in lastre trattato,
 - Poliestere autoadesivo trattato,
 - Spalmati in poliuretano.



- TELAIO SERIGRAFICO Secondo le applicazioni è possibile stampare NYLON / E con quadri da 43/150 fili
- COPRENZA
 35-40 mq con 1 Kg d'inchiostro stampato con telaio 120/fili.

Asciugamento e Polimerizzazione

- A temperatura ambiente in 15-20 minuti.
- Ad aria calda 40-50°C in 20 secondi.

Vantaggi del prodotto

PROPRIETA'	VANTAGGI
Sovrastampabile.	Ottima adesione.
La gamma include prodotti dedicati per applicazioni speciali.	Ottima flessibilità.
Alta concentrazione di pigmento.	Ottima coprenza.

GAMMA COLORI

GIALLO MEDIO	710
GIALLO ORO	720
ARANCIO	730
VERMIGLIO	740
ROSSO SCURO	750
MAGENTA	760
VIOLA	770
BLU PRIMARIO	780
VERDE	790

STANDARDS

NERO COPRENTE	703
BIANCO COPRENTE	706



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.