



SCHEDA TECNICA – NYLONTEX

INCHIOSTRI PER NYLON

Descrizione generale:

I Nylontex sono inchiostri serigrafici adatti per essere impiegati nel settore tessile.

Sono soprattutto utilizzati per la stampa di tessuti particolarmente difficili sui quali i tradizionali inchiostri a base acquosa abitualmente non forniscono risultati soddisfacenti. In particolare modo, con questi inchiostri, è possibile stampare i tessuti in fibra poliammidica (nylon) che hanno sempre costituito per il serigrafo spesso un problema irrisolvibile.

Campo d'applicazione:

I Nylontex sono soprattutto impiegati per fare scritte e decorazioni su indumenti ed articoli sportivi. Sono stampati con questi inchiostri giacche a vento, giubbini in tivek, vela da surf, borse sportive, ecc.

Caratteristiche:

I Nylontex sono inchiostri monocomponenti a base solvente.

Per queste loro caratteristiche essi si differenziano completamente dai tradizionali inchiostri per tessuti, Infatti non richiedono né aggiunta di catalizzatore né particolari trattamenti in forno ad alte temperature.

Si stampano con facilità, asciugano con rapidità all'aria e sono anche sufficientemente coprenti. Il tessuto stampato mantiene la sua originale morbidezza e non tende ad irrigidirsi.

L'adesione sul tessuto è molto buona e le stampe ottenute resistono perfettamente alle prove di strofinamento e graffio e, in alcuni casi, ai lavaggi con detersivi in lavatrice.

Si consiglia in ogni modo di fare sempre delle prove poiché i tessuti sono a volte trattati in superficie con prodotti siliconici, che possono diminuire l'adesione dell'inchiostro.

Impiego:

I nylontex sono normalmente stampati con tessuti serigrafici medi - fini (100-150 fili/cm).

Prima della stampa diluire con i relativi diluenti (circa 5-10%). La matrice serigrafica può essere eseguita con le normali gelatine resistenti agli inchiostri a base solvente.

Gamma dei colori:

I Nylontex sono forniti in tutte le 18 tonalità standard della ns. cartella colori degli inchiostri lucidi.

AVVERTENZE

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono comunicate in assoluta buona fede e si basano sulle nostre attuali conoscenze. Non sono da ritenersi in nessun modo impegnative in quanto le condizioni d'impiego dei prodotti hanno luogo al di fuori del nostro controllo. Si consiglia vivamente di effettuare prove preliminari al fine di verificare l'idoneità del prodotto, prima di iniziare una nuova produzione. L'utilizzo del prodotto per le varie applicazioni è sotto l'esclusiva responsabilità del cliente.