

MuchColours

Scheda di dati di sicurezza
secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

PRIMER POLIETILENE

Informazioni sul prodotto

Nome del prodotto : PRIMER POLIAMMIDE
Codice prodotto : 030-02
Società : MUCHCOLOURS SRL
Via Fosso Foreste snc
65016 Montesilvano (PE) ITALIA
Telefono : +39 085 4450572
Telefax : +39 085 9433382
Indirizzo email : info@muchcolours.com

Descrizione prodotto:

Inchiostro trasparente a base acqua per stampa serigrafica su capi in cotone bianco per il decoro in sublimazione.

Campi di utilizzo:

Stampa digitale di poliammide

Processo applicativo:

Supporti	Cotone Bianco 100%
Fili/cm	Max: 43 Fili/cm
Emulsione	<ul style="list-style-type: none">• ZERO - IN ASTRA• ZERO - IN UNIVERSAL PLUS
Racla	Profilo quadrato Durezza: 60 - 65 Shore
Asciugamento	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura Ambiente per 24-36 h• 100°C per 2 min. (in forno ventilato)
Diluente	Eventualmente, max 5% di Acqua
Addensante	Eventualmente, max 2% TEXILAC ADDENSANTE 346 NEW
Ritardante	Eventualmente, 2-5% RITARDANTE 448
Pulizia	Acqua
Stoccaggio	<ul style="list-style-type: none">• Lontano dai raggi solari diretti• A temperatura fra 15-35°C• Il prodotto teme il gelo
Confezione	1 e 5 Kg
Scheda di sicurezza	Disponibile su richiesta

Codizioni di trasferimento:

MATERIALE	TEMPERATURA	TEMPO
Cotone	180°C (o superiore)	50-60 sec

La carta può essere stampata con qualsiasi tipologia di inchiostri sublimatici, utilizzando le diverse tecniche di stampa. Tale carta deve essere trasferita sotto pressa a una temperatura minima di 180°C o superiore, per un tempo di 50/60 secondi, compatibilmente con la qualità del tessuto.

È fondamentale che il distacco della carta venga eseguito immediatamente dopo il trasferimento a caldo (hot split), onde evitare che la carta non si stacchi perfettamente.

MuchColours

Scheda di dati di sicurezza
secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

PRIMER POLIETILENE

Caratteristiche generali:

- buona resa colore dopo sublimazione
- mano morbida
- buona resistenza ai lavaggi (40°C)
- non ha etichettatura di rischio

Preparazione:

Inchiostro pronto all'uso

Usare, solo in caso di necessità, il 2-5% di **RITARDANTE**

Per aumentare la viscosità del prodotto usare **l'addensante**

Applicazione:

Utilizzare telai serigrafici a 34-43 fili/cm e stampare direttamente

Asciugamento:

Il prodotto 030-03 può essere asciugato sia a temperatura ambiente (24-36 ore) sia in forni ventilati a una temperatura di 100°C per circa 2 minuti.

Raccomandazioni speciali:

- testare sempre le caratteristiche della stampa, prima di procedere alla produzione;
- verificare sempre le condizioni di asciugamento; l'eventuale aggiunta di additivi può richiedere tempi più lunghi.
- si consiglia di fare dei test preliminari, per determinare tempo e temperatura di trasferimento corretti.
- il prodotto non deve essere miscelato con altri prodotti non indicati in questa scheda tecnica.