

Screen Printing Inks



# TEXYLON

Codice A31158000

## DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostro a base solvente con finitura semilucida

## CAMPI DI UTILIZZO

Stampa di tessuti scuri a trama grossa e molto assorbenti come borse e capi di abbigliamento in nylon e tyvek, tessuti impermeabilizzati.

Adatto anche per la produzione di decalcomanie a secco e scivolanti.

## PROCESSO APPLICATIVO

<b>Supporti</b>	Nylon, Tyvek (TNT), Tessuti impermeabilizzati Carta per decalcomanie
<b>Fili/cm</b>	Da 77 a 120
<b>Emulsione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ZERO - IN SV PLUS VIOLA</li> <li>ZERO - IN SR-V</li> </ul>
<b>Racla</b>	Profilo quadrato Durezza 70 - 75 Shore
<b>Essiccamento</b>	Fuori polvere in 15 min. a temperatura ambiente o a 50°C per 1 minuto
<b>Diluenti</b>	<b>DILUENTE 90.924</b> <b>DILUENTE 90.918 LENTO</b>
<b>Ritardanti</b>	<b>TEXYLON 58.888 GEL RETARDER</b> (codice A3145888001) Max. 30 % <b>90.923 RITARDANTE INODORE</b> (codice A31890923001)
<b>Promotore d'adesione</b>	<b>PROMOTORE DI ADESIONE 90.908</b> (codice A31890908000) Max. 10%
<b>Livellante</b>	<b>LIVELLANTE 90.970</b> (codice A31890970000) Max. 2%
<b>Pulizia</b>	<b>SOLVENTE LAVAGGIO LQ 90.920</b>
<b>Conservazione</b>	I prodotti, conservati nelle confezioni originali sigillate, hanno una vita utile di due anni
<b>Confezione</b>	Vedi tabella <b>GAMMA PRODOTTI</b>
<b>Scheda di sicurezza</b>	Disponibile a richiesta

## CARATTERISTICHE GENERALI

- Elevata flessibilità ed elasticità
- Buona resistenza all'esterno e all'acqua marina
- Elevata coprenza
- Rapido essiccamento
- Basi AMC per la riproduzione di più di 800 tinte

## PREPARAZIONE

Prima dell'uso, l'inchiostro deve essere ben mescolato e diluito secondo le necessità di stampa.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Il prodotto stampato a 90 fili/cm ha un resa di circa 30-40 m<sup>2</sup>/Kg. Tale dato è del tutto indicativo, in quanto dipende dalla diluizione, dal supporto e dall'attrezzatura di stampa.

La serie TEXYLON ha una resistenza all'esterno (intemperie e luce solare) fino a 2 anni.

Questo dato è fortemente influenzato dal tipo di supporto sul quale si stampa, dall'altitudine, dalla posizione geografica e dall'inquinamento atmosferico.

L'aggiunta di elevate percentuali di bianco o base trasparente nell'inchiostro comporta una consistente riduzione della sua resistenza alla luce.

Per migliorare la flessibilità ed elasticità del prodotto, si può aggiungere il **PLASTIFICANTE 8120-V-3** fino al 10%.

## RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Testare sempre le caratteristiche del prodotto prima di procedere alla produzione.
- Le informazioni qui riportate sono il risultato di conoscenze ed esperienze precedenti, non rappresentano garanzia o assicurazione.
- Utilizzare le BASI COLORE AMC al posto dei COLORI COPRENTI per applicazioni che richiedono asciugamento in forno ad alte temperature.
- Per migliorare l'adesione su supporti critici, siliconati o impermeabilizzati, aggiungere fino al 10% di **PROMOTORE DI ADESIONE 90.908**. Con l'aggiunta del promotore, l'inchiostro ha un pot-life di circa 8 ore.

Screen Printing Inks



**PRODOTTI**

**BIANCHI e NERI**

CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A31158024001	SUPER WHITE	1 Kg
A31158030005	BIANCO PER DECAL	5 Kg
A3115810100-	BIANCO COPRENTE TOYS	1 Kg e 5 Kg
A3125810400-	G BIANCO EXTRA	1 Kg e 5 Kg
A31158105005	BIANCO OTTICO DECALS	5 Kg
A3115870000-	NERO TOYS	1 Kg e 5 Kg
A3115870100-	NERO COPRENTE	1 Kg e 5 Kg
A31258710005	NERO SALDABILE	5 Kg

**COLORI COPRENTI**

CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A31158200001	GIALLO PRIMULA TOYS	1 Kg
A31158202Y001	GIALLO CROMO TOYS	1 Kg
A31158301Y001	ARANCIO TOYS	1 Kg
A31158302Y001	SCARLATTO TOYS	1 Kg
A31158303Y001	ROSSO TOYS	1 Kg
A31158304Y001	RUBINO TOYS	1 Kg
A31158305Y001	CARMINIO TOYS	1 Kg
A31158343001	ROSA TOYS	1 Kg
A31158400001	AZZURRO TOYS	1 Kg
A31158403001	BLU OLTREMARE TOYS	1 Kg
A31158404001	BLU BRILLANTE TOYS	1 Kg
A31158405001	BLU SCURO TOYS	1 Kg
A31158440001	VIOLETTO TOYS	1 Kg
A31158500001	VERDE BANDIERA TOYS	1 Kg
A31158541001	VERDE COPRENTE TOYS	1 Kg

**QUADRICROMIA**

CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A31158297001	GIALLO EUROPA TOYS	1 Kg
A31158397001	MAGENTA EUROPA TOYS	1 Kg
A31158497001	CYAN EUROPA TOYS	1 Kg
A31158797001	NERO EUROPA TOYS	1 Kg
A31158880001	GEL TIXOTROPICO TOYS	1 Kg

**BASI AMC**

CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A31158100001	AMC BIANCO	1 Kg
A31158P200001	AMC GIALLO PRIMULA	1 Kg
A31158P202001	AMC GIALLO CROMO	1 Kg
A31158P301001	AMC ARANCIO	1 Kg
A31158P303001	AMC ROSSO	1 Kg
A31158P305001	AMC CARMINIO	1 Kg
A31158P342001	AMC ROSA	1 Kg
A31158P404001	AMC BLU	1 Kg
A31158P440001	AMC VIOLETTO	1 Kg
A31158P500001	AMC VERDE	1 Kg
A31158P700001	AMC NERO	1 Kg
A31158840001	PASTA DA TAGLIO OPACA	1 Kg

**ALTRI PRODOTTI**

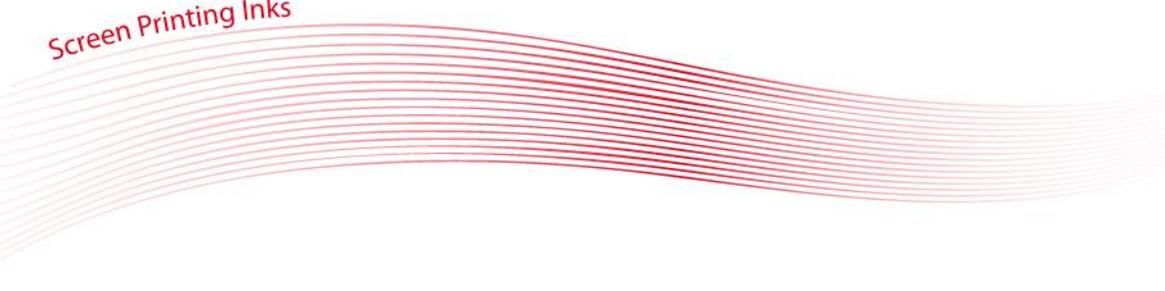
CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A3115980000-	BASE TRASPARENTE TOYS	1 Kg e 5Kg
A3115985000-	LEGANTE per BRONZI TOYS	1 Kg e 5Kg
A31158124001	ARGENTO TOYS	1 Kg
A31158324001	ORO PALLIDO TOYS	1 Kg
A31158424001	ORO RICCO PALLIDO TOYS	1 Kg
A31158126001	REFLEX	1 Kg
A31259018001	AG 219 CHROME	1 Kg
A31159865001	TEXTYLON STICK	1 Kg
A31258910001	PLASTIFICANTE 8120-V-3	1 Kg

Per preparare tinte metalliche o fluorescenti, è possibile aggiungere i pigmenti (codice A31196000) nel **TEXTYLON LEGANTE PER BRONZI TOYS A3115985000-** in queste percentuali:

- 10-15% polvere argento
- 20-25% polvere oro
- 20-30% pigmento fluorescente



## Screen Printing Inks



### NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

Le informazioni riportate in questa scheda tecnica non sono da ritenersi esaustive, ma chiunque dovesse utilizzare il prodotto per un qualsiasi scopo diverso da quello specificatamente consigliato sul presente documento senza una precisa conferma scritta da parte nostra, lo fa a suo rischio e pericolo.

Sebbene infatti ci adoperiamo per assicurare che tutti i consigli qui contenuti riguardo al prodotto siano corretti, non abbiamo tuttavia nessun controllo né sulla qualità e le condizioni del supporto, né sui molteplici fattori che possono influire sull'uso e l'applicazione del prodotto.

Pertanto, salvo specifici accordi scritti, non accettiamo nessuna responsabilità – di qualità natura ed in qualunque maniera si dovesse presentare – in merito al rendimento del prodotto, né per qualsiasi perdita o danno derivante dall'uso non autorizzato del prodotto.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a revisioni periodiche, in base all'esperienza e alla nostra politica di costante miglioramento del prodotto.