

Screen Printing Inks



TEXYLON

Code A31158000

DESCRIPTION DU PRODUIT

Encre à base de solvant avec finition semi-brillante

DOMAINES D'EMPLOI

Impression sur les tissus foncés avec une trame grosse et très absorbants, tels que sacs et pièces de vêtements de nylon et tyvek, tissus imperméabilisés.

Cette encre est indiquée aussi pour la production de décalcomanies à sec et glissantes.

PROCÉDÉ D'APPLICATION

Supports	Nylon, tyvek, tissus imperméabilisés Papier pour décalcomanies
Fils/cm	De 77 à 120
Émulsion	- ZERO - IN SV PLUS VIOLA - ZERO - IN SRV
Racle	Profil carré Dureté 70 - 75 Shores
Séchage	Hors poussière pendant 15 min. à température ambiante ou à 50°C pendant 1 minute
Diluants	DILUENTE 90.924 DILUENTE 90.918 LENTO DILUENTE 90.911 NF EXTRA LENTO
Retardateurs	TEXYLON 58.888 GEL RETARDER (code A31458888001) Max. 30 % 90.923 RITARDANTE INODORE (code A31890923001)
Promoteur d'adhésion	PROMOTORE DI ADESIONE 90.908 (code A31890908000) Max. 10%
Agent de nivellement	LIVELLANTE 90.970 (code A31890970000) Max. 2%
Nettoyage	SOLVENTE LAVAGGIO LQ 90.920
Stockage	Les produits, dans leur emballage original scellé, ont une durée de conservation de deux ans
Emballage	Voir tableau GAMME DE PRODUITS
Fiche de sécurité	Disponible sur demande

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Flexibilité et élasticité élevées
- Bonne résistance à l'extérieur et à l'eau de mer
- Couvrance élevée
- Séchage rapide
- Bases AMC pour la reproduction de plus que 800 couleurs

PRÉPARATION

Avant l'emploi, l'encre doit être bien mélangée et éventuellement diluée selon les nécessités de l'impression.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

La performance du produit, imprimé avec un écran de 90 fils/cm, est de 30-40 m²/Kg environ. Cette donnée est purement indicative, puisqu'elle dépend de la dilution, du support et de l'outillage pour l'impression.

La série TEXYLON a une résistance à l'extérieur (intempéries et lumière du soleil) jusqu'à 2 ans.

Cette donnée est fort influencée par le type du support imprimé, de l'altitude, de la position géographique et de la pollution atmosphérique.

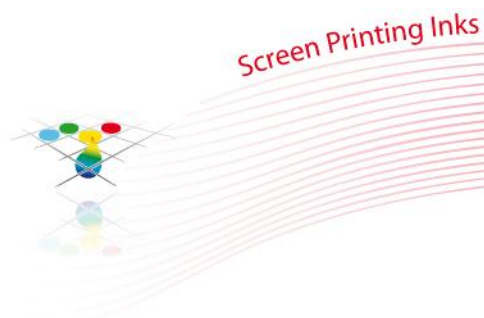
L'addition d'un pourcentage élevé d'encre blanche ou de base transparente dans l'encre cause une considérable réduction de sa résistance à la lumière.

Afin d'améliorer la flexibilité et l'élasticité du produit, il est possible d'ajouter le **PLASTIFICANTE 8120-V-3** jusqu'au 10%.

RECOMMANDATIONS PARTICULIÈRES

- Vérifier toujours les caractéristiques du produit, avant d'entamer la production.
- Ces informations sont le résultat de connaissances et d'expériences précédentes, elles ne représentent aucune garantie ni aucune assurance.
- Employer les BASI COLORE AMC au lieu des COLORI COPRENTI pour les applications qui demandent un séchage dans le four à des hautes températures.
- Afin d'améliorer l'adhésion sur les supports critiques à imprimer, siliconnés ou imperméabilisés, ajouter jusqu'au 10% de **PROMOTORE DI ADESIONE 90.908**. Par l'incorporation de ce promoteur, l'encre a une vie en pot de 8 heures environ.





GAMME DE PRODUITS

ENCRES BLANCHES et NOIRES

CODE	PRODUIT	EMBALLAGE
A31158024001	SUPER WHITE	1 Kg
A31158030005	BIANCO PER DECAL	5 Kg
A3115810100-	BIANCO COPRENTE TOYS	1 Kg et 5 Kg
A3125810400-	G BIANCO EXTRA	1 Kg et 5 Kg
A3115870000-	NERO TOYS	1 Kg et 5 Kg
A3115870100-	NERO COPRENTE	1 Kg et 5 Kg

COULEURS COUVRANTES

CODE	PRODUIT	EMBALLAGE
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
A31158503Y001	VERDE SCURO	1 Kg
A31158541001	VERDE COPRENTE TOYS	1 Kg

QUADRICROMIE

CODE	PRODUIT	EMBALLAGE
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

BASES AMC

CODE	PRODUIT	EMBALLAGE
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

AUTRES PRODUITS

CODE	PRODUIT	EMBALLAGE
A3115980000-	BASE TRASPARENTE TOYS	1 Kg et 5Kg
A3115885000-	LEGANTE per BRONZI TOYS	1 Kg et 5Kg
A31158124001	ARGENTO TOYS	1 Kg
A31158324001	ORO PALLIDO TOYS	1 Kg
A31158424001	ORO RICCO PALLIDO TOYS	1 Kg
A31258910001	PLASTIFICANTE 8120-V-3	1 Kg

Pour la préparation de couleurs métalliques ou fluorescentes, il est possible d'ajouter les pigments (code A31196000) dans **TEXYLON LEGANTE PER BRONZI TOYS A3115885000-** dans les pourcentages suivants:

- 10-15% poudre argent
- 20-25% poudre or
- 20-30% pigment fluorescent

Screen Printing Inks

**NOTE D'INFORMATION IMPORTANTE**

Les informations reportées dans cette fiche technique ne sont pas à considérer comme étant exhaustives, mais quiconque utilise le produit pour un quelconque but autre que celui spécifiquement conseillé dans le présent document sans une confirmation précise écrite de notre part, le fait à ses risques et périls.

En effet bien que nous nous employons à assurer que tous les conseils ci-inclus relatifs au produit soient corrects, nous n'avons toutefois aucun contrôle ni sur la qualité et les conditions du support, ni sur les multiples facteurs qui peuvent influencer l'emploi et l'application du produit.

Par conséquent, sauf accords spécifiques écrits, nous n'acceptons aucune responsabilité – de quelconque nature et de quelconque manière elle soit – concernant le rendement du produit, ni pour une perte ou un dommage quelconque provenant d'un usage non autorisé du produit.

Les informations contenues dans ce document font l'objet de révisions périodiques, sur la base de l'expérience et de notre politique d'amélioration constante du produit.