

SERIPLASTIK EFFETS SPÉCIAUX

1 DESCRIPTION

Encres plastisol prêtes à l'emploi pour la réalisation d'effets métalliques (or et argent) très brillants et avec couvrance élevée

2 CARACTÉRISTIQUES

- Bonne couvrance
- Flexibilité excellente
- Finition brillante
- Souple au toucher
- Exemptes de phtalates et métaux lourds

3 PRÉPARATION

Encre prête à l'emploi

- Afin de réduire la viscosité, employer [3-5]% de **SERIPLASTIK FLUIDIFICANTE** [Code 12.899]
- L'addition d'un pourcentage d'encres plastisol transparentes, entre [10-20]%, comme par exemple **SERIPLASTIK BASE GLOSS** [Code 12.891] ou **SERIPLASTIK EFFETTO LENTE** [Code 12.889], permettent d'augmenter les résistances au frottement des encres « métalliques »

CONSEILS UTILS

Pour augmenter le niveau de couvrance des couleurs en maintenant la même définition, il est suggéré de créer une petite épaisseur d'émulsion sur l'écran sérigraphique.

Les conditions de polymérisation sont liées au « poids » du support à imprimer. Lorsque ce « poids » augmente, les conditions de temps et température doivent augmenter aussi.

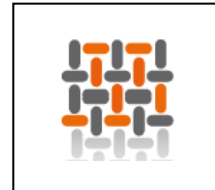
Faire particulièrement attention aux conditions de polymérisation des encres « métalliques », puisqu'ils pourraient réfléchir une partie des radiations (IR); c'est pour cette raison qu'ils pourraient demander des temps de polymérisation plus longues dans le four.

4 APPLICATION



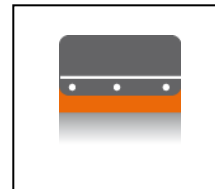
SUPPORT

- COTON BLANC
- COTON COLORÉ
- COTON/SYNTHÉTIQUES



ÉCRAN SÉRIGRAPHIQUE

- MAX 55 F/cm



RACLE

- 60-65 shores
- 70-75 shores



POLYMÉRISATION

- TEMPÉRATURE 140°C -150°C
- TEMPS 2-3 minutes



ADDITIFS SERIPLASTIK

- Fluidifiant [09.899]
- Diluant [99.101]
- Catalyseur [12.888]



NETTOYAGE

- BIOSOLV 2000 [99.178] Indiqué pour le nettoyage des Écrans Sérigraphiques et de tous les outils

5
STOCKAGE

Il est conseillé de conserver les produits à une température entre 18°C et 30°C, à l'abri des rayons du soleil.

6
LISTE DES EFFETS SPÉCIAUX

CODE	DESCRIPTION	CARACTÉRISTIQUES		
		COUVRANCE	BRILLANT	ÉLASTICITÉ
12.649	ARGENTO EXTRA	8	9	6
12.650	ARGENTO	9	7	6
12.660	ARGENTO SUPER GLOSS	8	10	7
12.658	ORO NEW 1213	8	10	7
12.659	ORO EFFETTO LAMINA TIPO NUOVO	8	8	6
LÉGENDE	1 = INSUFFISANTE 6 = SUFFISANTE 10 = EXCELLENTE			

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 quelque nature et de quelque manière elle soit – concernant le rendement du produit, ni pour une perte ou un dommage quelconque provenant d'un usage non autorisé du produit.