

## PLASTOLAK SÉRIE 73.000

1

### DESCRIPTION

Encres à base d'eau qui permettent la réalisation d'impressions avec des couleurs vives, couvrantes et souples au toucher

2

### CARACTÉRISTIQUES

- Bonne couvrance
- Imprimabilité assez bonne
- Souple au toucher
- Bonne élasticité
- Gamme chromatique brillante
- Exempte de métaux lourds et PVC

3

### PRÉPARATION

#### Encre prête à l'emploi

- La viscosité de l'encre permet d'obtenir une couvrance élevée et une définition excellente dans l'impression haute définition.
- La gamme se compose de 11 couleurs prêtes à l'emploi.
- **PLASTOLAK** peut être polymérisée même à température ambiante; dans ce cas, il est nécessaire d'ajouter 5% de **RETICOLANTE GP [CODE 72.915]**. Les impressions ainsi obtenues peuvent être lavées après 3-4 jours depuis l'impression. Il est quand même conseillé de faire des test préalables, puisque les caractéristiques des tissus à imprimer sont nombreuses et différentes.
- Les solidités meilleures sont achevées par thermo-fixation dans le four.

### CONSEILS UTILS

Afin d'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 dépendent du «poids» du support à imprimer. Lorsque ce «poids» augmente, les conditions de temps et température doivent augmenter aussi.

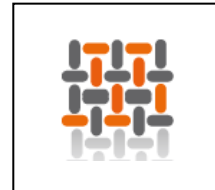
4

### APPLICATION



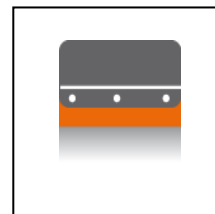
#### SUPPORT

- COTON BLANC
- COTON COLORÉ
- COTON/SYNTHÉTIQUES



#### ÉCRAN SÉRIGRAPHIQUE

- min. 34 F/cm
- MAX 55 F/cm



#### RACLE

- 60-65 shores  
Pour les impressions «couvrantes»
- 70-75 shores  
Pour les impressions haute définition



#### POLYMÉRISATION

- TEMPERATURE 140°C - 150°C
- TEMPS 3-4 minutes



#### ADDITIFS

- Ritardante [99.160]
- Reticolante GP [72.915]



#### NETTOYAGE

Immédiatement après l'emploi avec de l'eau. Après des longues tirages, par BIOSOLV 2000.

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

**GAMME DES COULEURS**

<b>050</b>	<b>051</b>	<b>152</b>	<b>154</b>	<b>250</b>	<b>251</b>	<b>254</b>	<b>255</b>
<b>351</b>	<b>352</b>	<b>452</b>	<b>455</b>				

Les références couleur indiquées dans le tableau ci-dessus sont purement indicatives.

Les couleurs avec une approximation colorimétrique plus haute sont indiquées dans la fiche couleurs correspondante.

7

**ENCRE BLANCHES DE LA SÉRIE**

CODE	DESCRIPTION	CARACTÉRISTIQUES				
		COUVRANCE	NIVEAU D'OPACITÉ	ÉLASTICITÉ	IR FLASH	BLANCHEUR
73.049	<b>BIANCO EXTRA COPRENTE</b>	<b>9</b>	8	7	7	8
71.050	<b>BIANCO</b>	<b>7</b>	8	<b>8</b>	7	8
<b>LÉGENDE</b>	<b>1 = INSUFFISANT 6 = SUFFISANT 10 = EXCELLENT</b>					

**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.