

# FOTECAP TECNO

## Film capillaire épais

### DESCRIPTION

FOTECAP TECNO est un capillaire photopolymère pur de couleur rouge apportant un temps d'insolation très rapide et d'excellents résultats d'impression.

Facile – Rapide – Reproductible

FOTECAP TECNO consiste en une couche d'émulsion contrôlée enduite sur un support, très facile à extraire après le transfert sur le cadre. Sa formule et son laminage calibré garantissent une épaisseur d'écran régulier.

FOTECAP TECNO offre des pochoirs durables caractérisés par une excellente définition avec un procédé très rapide et facile : il suffit d'enduire le FOTECAP TECNO sur des mailles mouillées.

Pour améliorer sa résistance durant l'impression, il est conseillé d'enduire une couche d'émulsion Textil PV à l'intérieur du cadre.

Les caractéristiques essentielles de notre FOTECAP TECNO sont les suivantes :

- Épaisseur constante et reproductible
- Temps d'insolation bien déterminé
- Procédé de préparation facile et rapide
- Définition de l'écran excellent
- Souplesse et résistance du film
- Très haute résistance à l'eau, faible aux solvants
- Pas des déchets

### ÉPAISSEURS ET MAILLES RECOMMANDÉES :

Produits	Épaisseurs	Mailles recommandées (fils/cm)
Tecno 100	100µm	43-61
Tecno 150	150µm	36-54
Tecno 200	200µm	32-48
Tecno 250	250µm	30-43
Tecno 300	300µm	24-32
Tecno 400	400µm	15-30
Tecno 700	700µm	8-21

Épaisseurs	GUIDE DU TEMPS D'EXPOSITION EN SECONDES LAMPE HALOGÈNE MÉTALLIQUE 5 KW À 1.5 MÈTRES DE DISTANCE					
	12.140 Blanc	24.120 Blanc	32.70 Blanc	43.80 Blanc	43.80 Jaune	64.64 Jaune
Tecno 100				25	60	40
Tecno 150				30	75	50
Tecno 200		50	40	40	90	60
Tecno 250		75	55	70	140	
Tecno 300	180	110	70	90	180	
Tecno 400	300	180	150	180	300	
Tecno 700	540	400	300	400		

### **MANUTENTION DU FILM**

Les films doivent être manipulés sous une lumière de faible puissance ou un éclairage jaune fluo. Après avoir coupé la longueur nécessaire, bien remettre le film dans sa boîte. Ne pas plier le film car cela pourrait affecter l'adhérence sur le tissu. Le film doit être manipulé avec des gants non pelucheux afin d'éviter le contact avec la surface d'émulsion. Ne jamais mettre la surface du film en contact avec de l'eau.

### **STOCKAGE DES ÉCRANS**

Dès lors, l'écran peut être conservé dans le noir avant utilisation dans la mesure où la température et les conditions d'humidité sont maintenues constantes. Il est recommandé de ne pas retirer la feuille de protection du capillaire jusqu'à son utilisation.

### **STOCKAGE DES CAPILLAIRES**

Les rouleaux de films et boîtes de feuilles ouverts ou non ouverts doivent être stockés à une température comprise entre 10 et 25 °C pour le maintien de leurs propriétés.

Ces informations techniques sont publiées sans garantie. Les résultats présentés dans ces fiches techniques d'information sont basées sur des tests de laboratoire. Le fournisseur décline toute responsabilité pour les erreurs d'utilisation de ces produits qui sont fabriqués et vendus pour un usage industriel uniquement.

