



FICHE TECHNIQUE GAMME SYTRAN, SYTEX

Encre bi-composants à base d'eau pour la sérigraphie.

INFORMATIONS TECHNIQUES ET CONSEILS D'UTILISATION

Bien remuer avant chaque utilisation.

Supports :	Ces encres ont une bonne adhésion sur tissus synthétiques (nylon, dacron, térylène, etc...), cuir naturel et synthétique, plastiques flexibles (élastomères), carton et PVC (avec durcisseur).
Tissus :	Mailles recommandées : de 43 à 77 fils/cm
Pochoirs :	Films capillaires (résistants à l'eau) et émulsions (résistants à l'eau).
Propriétés : grande	Grande opacité et grande élasticité, bonnes propriétés d'accroche et résistance au froissage et au frottement.
Séchage :	Température de la pièce : 1 à 2 heures Etuve : 3 à 5 mn à 60-70° C pour une résistance optimale.
Durcissement :	Température de la pièce : 1 à 3 jours (à 40 % humidité relative).
Durcisseur :	Durcisseur Newtex : 100 parts d'encre pour 2 à 10 parts de durcisseur. (en fonction de la résistance souhaitée) L'encre peut s'utiliser sans durcisseur si on chauffe à +/- 150°C pendant 2 à 3 mn.
Diluant et Nettoyage :	Diluer à l'eau (5 à 10 %) si nécessaire Utiliser le retardeur dans le cas de séchage trop rapide dans la maille Utiliser un nettoyeur pour encre à l'eau
Couleurs :	Teintes de base mono pigmentaires en dispersion à utiliser dans la base de mélange.
Durée de vie du mélange : durée	Température de la pièce : 3 à 5 h en fonction de la teinte Une grande humidité et une température élevée peuvent réduire la de vie du mélange.
Hygiène et Sécurité :	Voir Fiche Hygiène et Sécurité de la gamme SYTRAN .