



FICHE TECHNIQUE

PRODUIT

Date : 03/04/15

TEXPRINT ECOSOFT N-10

Page 1 sur 1

Version 3

1. DESCRIPTION DES PRODUITS

TEXPRINT ECOSOFT N-10 est une encre sérigraphique à eau, sans solvant, auto réticulable pour impression sur tissus clairs. Sous forme de pâte crémeuse (viscosité 52 000 cps à 25°C). Elle a un pH compris entre 8,5 et 9,5. Elle possède une très bonne résistance au frottement et au lavage.

2. UTILISATION ET USAGE

Les encres TEXPRINT ECOSOFT N-10 sont imprimable uniquement sur tissus clairs type coton, acrylique ou mélange. Elles présentent l'avantage de ne pas laisser de "touché" après impression.

3. MODE D'EMPLOI

APPLICATION :

Pour la teinte, les pigments de la gamme TEXPRINT doivent être additionnés à la base TEXPRINT ECOSOFT N-10 avec une proportion maximum de 40 grammes de pigments par kilo de base selon la couleur à obtenir.

Si une dilution s'avère nécessaire, nous préconisons le diluant TEX-CAT 30 avec (dosage 10-15 gr/ kg). Au contraire s'il est nécessaire d'épaissir l'encre, nous conseillons d'utiliser l'épaississant TEX CLAIR SUPRA.

Si vous disposez d'un tissu dont l'adhérence est difficile ou s'il est nécessaire que le produit polymérise plus rapidement, il est conseillé d'ajouter entre 0,5 et 1 gr/ kg de catalyseur TEX-CAT 100 afin d'améliorer la solidité.

En cas de fortes températures, il est recommandé d'ajouter durant le travail un retardant qui empêchera que l'écran se bouche. Ajouter de 10 à 15 gr/ kg de TEXMOL CONC.

Les mailles utilisées doivent être de 43 ou 34 fils (34 fils pour utilisation sur tissus élastiques).

POLYMERISATION ET SECHAGE :

Le produit est auto-réticulable à température ambiante, il est donc conseillé d'attendre 10 jours avant le premier nettoyage. À une température de 130 – 140°C la polymérisation peut être effectuée en 3 - 4 minutes.

En cas de surimpression, ne pas utiliser des laques de différentes familles l'une sur l'autre. La composition de l'encre pourrait être différente et la solidité de l'encre ne pourrait être garantie.

NETTOYAGE :

Pour le nettoyage de l'encre en état humide utiliser simplement de l'eau.

CONSEIL :

Avant de débiter toute production, s'assurer de la bonne tenue de l'encre en procédant à un lavage selon les recommandations portées sur l'étiquette.

4. PRECAUTIONS D'EMPLOI

EN CAS D'INHALATION :

Inapplicable.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :

Laver à grande eau pour éliminer le produit en maintenant les paupières écartées pendant 15 minutes.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :

Laver la peau à grande eau avec du savon.

EN CAS D'INGESTION :

Laver la bouche avec de l'eau. **NE PAS FAIRE VOMIR.**

5. CONDITIONNEMENTS

POT DE 1 KG

POT DE 5 KG

POT DE 30KG