



# RESUME DES ENCRÉS

## ENCRÉS POUR L'IMPRESSION TEXTILE

**SEBEK** propose une gamme complète d'encres pour l'impression directe et le transfert textile (à base d'eau, plastisols et silicone).

- **DISCHARGE 113**
- **SEBAFLEX 110**
- **SEBATRANS 111**
- **SEBAPRINT 112**
- **SEBAPUFF 115**
- **PIGMENT PASTES 120**
- **SEBILAC 410**
- **SEBILON 512**

### **DISCHARGE 113**

L'encre **DISCHARGE 113** est une encre discharge à base d'eau sans odeur, ni formaldéhyde.

- Impressions uniformes et lumineuse, avec un rendu éclatant des couleurs.
- Après séchage et avant le lavage, une négligeable quantité de formaldéhyde est libérée (<16ppm)
- Les impressions répondent aux plus exigeantes préconisations de (Oeko Tex 100 Class 1)
- Toucher doux
- Excellente tenue dans l'écran
- Les impressions résistent au repassage
- Disponible en impression humide sur humide
- Faible odeur après le séchage dans le tunnel

### **SEBAFLEX 110**

L'encre **SEBAFLEX 110** est une encre à l'eau pour l'impression directe des textiles.

- Encre très étirable pour l'impression du coton et des tissus synthétiques y compris le lycra
- Sèche touché doux
- Les impressions sont résistantes au repassage
- Les couleurs **SEBAFLEX** montrent une bonne opacité. En plus des couleurs standards normales, nous avons aussi différentes couleurs super opaques disponibles

## SEBATRANS 111

**SEBATRANS 111 est une encre à l'eau flexible pour le transfert.**

- Très flexible et étirable pour la fabrication des transferts pour les vêtements de sport
- Très bonne imprimabilité et film résistant libéré du papier ou du polyester
- Très bonne stabilité dans l'écran
- Sans PVC, Formaldéhyde et Phtalate
- Peut-être combinée avec le SEBAMELT 60 poudre ou un adhésif imprimable 111.915 afin d'obtenir des transferts résistants au lavage
- Une gamme complète de couleurs et d'adhésifs est disponible, incluant un bloqueur noir carbone pour stopper la migration des couleurs sublimées

## SEBILAC 410

**SEBILAC est une série plastisol brillante sans phtalate, utilisable en impression humide sur humide.**

- les encres de la série SEBILAC 410 sont sans phtalate
- Aspect brillant avec une surface à touché doux
- Disponible pour t-shirts, sweatshirts en coton, coton polyester mélangés.
- Des couleurs semi-opaques et opaques sont disponibles
- Des encres quadrichromies, fluorescentes et métalliques sont disponibles
- Une gamme complète de vernis pour impression d'effet spéciaux et de modification des couleurs standards
- Excellente récupération dans l'écran
- Toutes les couleurs peuvent être imprimées sur un blanc ou une base (410.751 ou 410.753)
- Sèche à 130°C

Plusieurs bases sont disponibles :

- |                  |         |                            |         |
|------------------|---------|----------------------------|---------|
| • Base épaisse   | 410.828 | Base transparente          | 410.850 |
| • Base mate      | 410.855 | Base opaque                | 410.830 |
| • Base transfert | 410.910 | Base collante pour feuille | 410.930 |
| • Base mousse    | 410.831 | Base brillante             | 410.842 |

## SEBILON 512

**SEBILON est une gamme d'encre silicone disponible pour l'impression directe et le transfert.**

- Très haute flexibilité
- Excellente adhérence sur différents supports y compris les supports siliconés
- Sans solvant
- Excellente résistance à la migration des teintures
- Système à deux composants.

## SEBAPRINT 112

**SEBAPRINT est une encre textile à l'eau pour imprimer sur des vêtements foncés et blancs et différents tissus synthétiques. Les couleurs SEBAPRINT ne sèche pas dans l'écran.**

- Couleurs opaques avec une haute densité
- SEBAPRINT est sans phtalate, PVC, APEO, formaldéhyde, est formulée pour répondre aux plus exigeantes demandes (Oeko Tex 100 Class 1)
- La stabilité de l'encre dans l'écran est sans limites et l'on peut imprimer des détails fins avec des écrans fermés
- Excellente flexibilité
- Très bonne résistance au grattage sec ou humide
- Très bonnes propriétés de résistance au lavage
- Sèche touché doux
- Les impressions peuvent être repassées
- Imprimer humide sur humide

## SEBAPUFF 115

**SEBAPUFF 115 est une encre à l'eau pour l'impression des textiles, l'encre produira un effet doux 3D avec un touché comme du daim.**

- Disponible pour coton et cotons mélangés
- SEBAPUFF est sans phtalates, PVC, APEO, formaldéhyde et a été formulée pour répondre aux exigences les plus strictes (Oeko Tex 100 Class 1)

- Très bonne résistance au grattage à sec ou humide
- Bonne résistance au lavage
- Résultat final similaire à un aspect daim mat flocké
- Stable aux hautes températures, ne montrera pas de jaunissement
- SEBAPUFF est combinée avec 2-7% de pâtes pigmentaires de la série 120

## ENCRES D'IMPRESSION GRAPHIQUES A L'EAU

### • **SEBASTAR 103**

SEBASTAR est une encre à l'eau pour l'impression du papier (130g) cartons et bois (cageots).

Fini satiné à mate

Faible odeur

Couleurs éclatantes avec médium pour une grande opacité

Excellente stabilité et netteté durant l'impression

Existe en gamme concentrée pour fabrication de couleurs dans un vernis.

### • **SEBAPLAST 102**

SEBAPLAST est une encre universelle à base d'eau

Film d'encre flexible, résistant aux conditions climatiques

Les supports suivants peuvent être imprimés avec succès :

Vinyle souple, PVC rigide, polystyrène (PS) ABS, acrylique (PMMA), polycarbonate (PC), plusieurs supports métalliques laqués, électrostatique, banderole en PVC, papier, carton.

Très brillante

Faible odeur

Couleurs éclatantes et très opaques

Production résistante

## ENCRES D'IMPRESSION GRAPHIQUES A SOLVANT

### • **SEBOLITH 202**

L'encre SEBOLITH est une encre universelle à solvants avec une grande résistance et une impression résistante sur plusieurs supports.

Les supports suivants peuvent être imprimés avec succès :

PVC, sticker vinyle, PVC rigide, polystyrène (PS), ABS, acrylique (PMMA), polycarbonate (PC).

En ajoutant 3% de durcisseur 100, le polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) peuvent être aussi imprimés.

### • **SEBOPROP 204**

Encre à solvant destinée à l'impression sur polypropylène et polyéthylène.

Très faible odeur.

Bonne luminosité et bonne résistance aux intempéries.

## ENCRES D'IMPRESSION UV

### • **SEBUSTAR 321**

Encre multi usages pour plastiques, incluant PP et PE.

Encre très flexible qui ne rendra pas le support PVC cassant

### • **SEBUGLOSS 326**

Encre UV multi usages, avec une excellente adhérence sur plusieurs plastiques tels que PVC, PETG, PC, polystyrène

### • **SEBUMAT 322**

Encre UV mat flexible avec une bonne adhérence sur PVC et différents papiers utilisés pour produire des étiquettes destinées aux bouteilles de vin. La plasticité de cette encre augmente extrêmement la haute définition de l'encre pendant l'impression et permet un excellent écoulement de celle-ci.

# SPÉCIALITÉS

**SEBEK propose une gamme complète de spécialités pour la sérigraphie.**

- **THERMOCHROME UV** la couleur change en fonction des températures. Plusieurs températures et couleurs sont disponibles.
- **PHOTOCHROMIC UV** la couleur apparait sous la lumière UV.  
Disponible en 3 couleurs : jaune, bleu et violet  
Disponible en version mate et brillante
- **BLANC HYDROCHROME** encre blanche à l'eau qui devient transparente lorsqu'elle est mouillée, et redevient à la couleur originale lorsqu'elle sèche.
- **FACE & BODY PAINT** suivant les ordonnances cosmétiques (1223/2009).  
Version sérigraphie pour imprimer une cartonnnette. Les impressions peuvent être transférées à l'aide d'une brosse humide, une éponge ou les doigts afin de colorer le visage ou le corps.  
L'encre peut aussi être appliquée directement sur la peau. Le film d'encre appliqué sur la peau reste élastique.
- **VERNIS REACTIF** à la pression d'une pièce. L'image imprimée avec ce vernis sera révélée quand le coin d'une pièce est frotté sur l'encre.
- **ENCRE PHOSPHORESCENTE** (durée normale et longue de rémanence de l'encre pour étiquettes et pictogrammes de sécurité).
- **ENCRE REFLECTIVE** encre argent et transparente à solvant disponible.
- **ENCRE GRATTABLE** argent et or
- **ENCRE METALLIQUES** incluant l'argent miroir
- **ENCRE UV GLITTER** basée sur un vernis UV flexible et des glitters polyesters (002/004)
- **ENCRE GRATTAGE** imprimée sur une surface elle permet l'allumage des allumettes
- **ADHESIFS UV** colle UV