

SEBAPRINT 112 ND

OBLIGATION D'AVOIR UN TUNNEL DE SECHAGE POUR L'UTILISATION DE CETTE ENCRE !

DESCRIPTION

Encre à l'eau pour imprimer sur des vêtements foncés et blancs ainsi que sur différents tissus synthétiques. Les couleurs SEBAPRINT ne sèchent pas dans l'écran (N.D).

PROPRIETES PRINCIPALES

- Couleurs opaques avec une haute densité
- SEBAPRINT est sans phtalate, PVC, APEO, formaldéhyde, elle est formulée pour répondre aux exigences les plus strictes (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 imprimabilité
- Très bonne flexibilité
- Très bonne résistance au grattage sec ou humide
- Très bonnes propriétés de résistance au lavage
- Sèche, l'encre a un toucher doux
- Les impressions peuvent être repassées
- Imprimer humide sur humide

RECOMMANDATIONS POUR IMPRESSION

Utiliser une maille **34T** afin d'obtenir une grande opacité, pour les détails fins ou l'impression de quadrichromie utiliser une maille **120T**.

DILUTION

Les encres sont prêtes à l'emploi. Il n'est pas nécessaire d'utiliser du diluant ou du retardeur dans l'encre.

SECHAGE

Après tirage, les impressions doivent être séchées dans un tunnel à 150-160°C pendant 3 minutes.

L'ajout de 1% de **crosslinker 106** est fortement recommandé afin de réduire le temps de séchage. Celui-ci sera alors de 1,5 – 2 minutes, car il influencera les propriétés générales de rapidité de séchage de l'encre. Le Crosslinker est actif dans l'encre durant 8 heures. Après ce temps, 1% doit de nouveau être ajouté dans l'encre.

ECRAN

L'émulsion utilisée doit être résistante à l'eau (CLEMSOL C ou P).

LAVAGE DE L'ECRAN

L'écran peut être facilement nettoyé avec de l'eau.

COULEURS & ADDITIF

COULEURS STANDARDS

- Lemon yellow	112.505
- Yellow	112.510
- Gold yellow	112.520
- Orange	112.530
- Vermillon	112.535
- Red	112.540
- Raspberry red	112.550
- Magenta	112.560
- Rhodamine red	112.565
- Violet	112.570
- Purple	112.575
- Process blue	112.581
- Medium blue	112.582
- Ultramarine blue	112.583
- Laser blue	112.584
- Navy blue	112.585
- Bright green	112.591
- Medium green	112.593
- Dark chrome green	112.595
- Dark brown	112.632
- Black	112.650

BLANC & BASES

- Opaque white	112.751
- Opaque base	112.830
- Base transparente	112.840

COULEURS QUADRI

- Yellow	112.150
- Magenta	112.250
- Blue	112.350
- Black	112.450

COULEURS FLUO

- Neon yellow	112.460
- Neon orange	112.462
- Neon red	112.464
- Neon pink	112.466
- Neon green	112.468

ADDITIF

- Crosslinker 106	106
-------------------	-----

Les couleurs standards ou les autres peuvent être mélangées dans la base transparente, la base opaque et/ou le blanc en combinaison avec les pâtes pigmentaires de la série 120. Les couleurs qui contiennent trop de blanc (>5%) ne sont pas utilisables telles quelles pour surimprimer humide sur humide, elles doivent être pré-séchées (flash cure) avant d'être surimprimées.

STABILITE, STOCKAGE ET MANIPULATION

Les encres seront stables durant 1 an, si durant cette période l'encre est stockée dans son emballage d'origine à température ambiante. Protéger SEBAPRINT du froid.

SECURITE

Se référer aux informations détaillées concernant la sécurité et la manipulation de SEBAPRINT avant les manipulations. Toutes les encres sont formulées conformes à la norme Oeko-Tex 100.

GARANTIES

Les données et informations contenues dans cette fiche sont basées sur nos expériences présentes. SEBEK ENCREs Sprl ne garantit pas l'utilisation ou l'application des produits qu'elle fabrique ou fournit. Notre seule obligation sera de remplacer les produits défectueux fournis par nous ou de rembourser le prix d'origine du produit après que nous ayons déterminé qu'il est défectueux. Nous n'assumons aucune responsabilité pour toute perte ou dommages causés directement ou indirectement par nos produits. Il est absolument nécessaire de faire des essais d'impression avant de commencer la production. Les solvants polaires ne sont pas disponibles.