

COLLE ADHESIVE IMPRIMABLE

111.910

DESCRIPTION

SEBATRANS 111.910 est une colle imprimable à base d'eau pour l'impression de transfert.

PROPRIETES GENERALES ET UTILISATION

- Excellente adhérence sur le coton et différents tissus synthétiques (notamment le nylon)
- Les adhésifs ayant une excellente imprimabilité, il en résulte une couche déposée uniforme et égale, garantissant ainsi une adhérence uniforme du transfert sur le support.
- Très flexible
- Les adhésifs sont repassables
- Les adhésifs imprimables SEBATRANS sont sans phtalate, PVC, APEO, formaldéhyde, et ils sont formulés pour répondre aux exigences les plus strictes (Oeko Tex 100).
- **111.910** moins flexible comparé au 111.911, mais donne une meilleure adhérence sur des tissus difficiles (ex. Nylon). Cet adhésif donne aussi une excellente résistance contre la migration des colorants des tissus sublimés. Impeccable au lavage 40 & 60°C.
- Cet adhésif donne une adhérence parfaite sur toutes les encres SEBATRANS, y compris le noir anti-migration Blocker 111.653V4 et V5.
-

RECOMMANDATIONS POUR IMPRESSION

111.910: P 34 – 77 (80-195 mesh/inch)

Afin d'obtenir une grande résistance au lavage, comparable aux résultats obtenus après saupoudrage d'une petite quantité de poudre, une double couche imprimée est recommandée.

Il n'est pas recommandé d'ajouter quelconque durcisseur tel que le 105 ou 106. Cela pourrait nuire à la libération de l'adhésif.

DILUTION

Les encres sont prêtes à l'emploi.

Si nécessaire, les colles adhésives peuvent être diluées avec 5% d'eau ou 5% de retardeur 032.

EMULSION

Toutes les émulsions sensibles résistantes à l'eau peuvent être utilisées (ex. Emulsion P ou C).

SECHAGE

111.910 : 60-90°C

Les adhésifs sèchent à température ambiante. Toutefois s'il est nécessaire d'activer le séchage on peut utiliser un tunnel à 60-90°C durant 1 minute.

Un séchage au dessus de 100°C pour l'adhésif 111.910 n'est pas recommandé, il peut détruire les propriétés d'adhérence et de transfert de l'adhésif.

LAVAGE DE L'ECRAN

L'eau est utilisée pour nettoyer l'écran immédiatement après l'impression. Un détergent contenant au moins 5% d'ammoniaque est recommandé lorsque l'encre à durcit et sèche dans l'écran. Après cela, l'écran peut être nettoyé avec de l'eau chaude.

TEMPERATURE DE TRANSFERT / RESISTANCE LAVAGE

111.910: peut être transféré à des températures de 140-150°C pendant 12-15 secondes.

Résistance au lavage : 60°C

STABILITE, STOCKAGE ET MANIPULATION

Les productions seront stables pour 1 an, si durant cette période l'encre est stockée dans son emballage d'origine à température comprise entre 5°C et 35°C.

Toujours mélanger avant l'utilisation.

Protéger SEBATRANS 111.910 du froid.

SECURITE

Se référer aux informations concernant la sécurité et la manipulation de SEBATRANS avant l'utilisation.

Toutes les encres sont formulées conformes à la norme Oeko Tex 100.

GARANTIES

Les données et information 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.

COLLE ADHESIVE IMPRIMABLE 111.911V1

DESCRIPTION

SEBATRANS 111.911V1 est une colle imprimable à base d'eau pour l'impression de transfert.

PROPRIETES GENERALES ET UTILISATION

- Excellente adhérence sur le coton et différents tissus synthétiques.
- Cet adhésif ayant une excellente imprimabilité, il en résulte une couche déposée uniforme et égale, garantissant ainsi une adhérence uniforme du transfert sur le support.
- Très flexible
- Cet adhésif est repassable
- L'adhésif imprimable SEBATRANS est sans phtalate, PVC, APEO, formaldéhyde, et est formulé pour répondre aux exigences les plus strictes (Oeko Tex 100).
- L'adhésif 111.911V1 donne une adhérence parfaite sur toutes les encres SEBATRANS, y compris le noir anti-migration Blocker 111.653.

RECOMMANDATIONS POUR IMPRESSION

111.911V1: P 34 – 47 (80-120 mesh/inch)

Afin d'obtenir une grande résistance au lavage à 60°C, comparable aux résultats obtenus après saupoudrage d'une petite quantité de poudre, une double couche imprimée est recommandée.

DILUTION

Les encres sont prêtes à l'emploi.

Si nécessaire, les colles adhésives peuvent être diluées avec 5% d'eau ou 5% de retardeur 032.

EMULSION

Toutes les émulsions sensibles résistantes à l'eau peuvent être utilisées (ex. Emulsion P ou C).

SECHAGES

111.911V1 : 80 – 100°C

Les adhésifs sèchent à température ambiante. Toutefois s'il est nécessaire d'activer le séchage on peut utiliser un tunnel à 60-80°C durant 1 minute.

LAVAGE DE L'ECRAN

L'eau est utilisée pour nettoyer l'écran immédiatement après l'impression. Un détergent contenant au moins 5% d'ammoniaque est recommandé lorsque l'encre a durci et sèche dans l'écran. Après cela, l'écran peut être nettoyé avec de l'eau chaude.

TEMPERATURE DE TRANSFERT / RESISTANCE LAVAGE

111.911V1 : peut être transféré à des températures de 140-150°C pendant 12-15 secondes.

Résistance au lavage : 60°C

STABILITE, STOCKAGE ET MANIPULATION

Les productions seront stables pour 1 an, si durant cette période l'encre est stockée dans son emballage d'origine à température comprise entre 5°C et 35°C.

Toujours mélanger avant l'utilisation.

Protéger SEBATRANS 111.911V1 du froid.

SECURITE

Se référer aux informations concernant la sécurité et la manipulation de SEBATRANS avant l'utilisation.

Toutes les encres sont formulées conformes à la norme Oeko Tex 100.

GARANTIES

Les données et information 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.



Encres & Produits pour la sérigraphie

COLLE ADHESIVE IMPRIMABLE 111.915W

DESCRIPTION

SEBATRANS 111.915W est une colle imprimable à base d'eau pour l'impression de transfert.
Les transferts réalisés avec la PA 111.915W montrent une bonne durabilité et une résistance élevée au lavage.

PROPRIETES GENERALES ET UTILISATION

- Excellente adhérence sur le coton et différents tissus synthétiques (notamment les vêtements de travail)
- Bonne imprimabilité
- Excellente résistance au nettoyage à sec
- Très flexible
- Cet adhésif est repassable
- L'adhésif imprimable SEBATRANS est sans phtalate, PVC, APEO, formaldéhyde, et est formulé pour répondre aux exigences les plus strictes (Oeko Tex 100).

RECOMMANDATIONS POUR IMPRESSION

Utiliser une maille P 34 – 43 T

Afin d'obtenir une bonne résistance avec le 111.915W, deux couches en maille 34-43 sont nécessaires.

Lorsque l'adhésif est imprimé en une seule couche, la couche adhésive obtenue est trop mince ce qui se traduit par une résistance au lavage plus faible.

DILUTION

Les encres sont prêtes à l'emploi.

Si nécessaire, les colles adhésives peuvent être diluées avec 5% d'eau ou 5% - 8% de retardeur 032.

EMULSION

Toutes les émulsions sensibles résistantes à l'eau peuvent être utilisées (ex. Emulsion P ou C).

SECHAGES

111.915W : 100°C

Les adhésifs sèchent à température ambiante. Cependant, il est conseillé de sécher dans un tunnel à 100 °C pendant 2 minutes.

LAVAGE DE L'ÉCRAN

L'eau est utilisée pour nettoyer l'écran immédiatement après l'impression. Un détergent contenant au moins 5% d'ammoniaque est recommandé lorsque l'encre a durci et sèche dans l'écran. Après cela, l'écran peut être nettoyé avec de l'eau chaude.

TEMPERATURE DE TRANSFERT / RESISTANCE LAVAGE

111.915W : peut être transféré à des températures de 160-180°C pendant 12-15 secondes.

Résistance au lavage : 75-80 °C

STABILITE, STOCKAGE ET MANIPULATION

Les productions seront stables pour 1 an, si durant cette période l'encre est stockée dans son emballage d'origine à température comprise entre 5°C et 35°C.

Toujours mélanger avant l'utilisation.

Protéger SEBATRANS 111.915W du froid.

SECURITE

Se référer aux informations concernant la sécurité et la manipulation de SEBATRANS avant l'utilisation.

Toutes les encres sont formulées conformes à la norme Oeko Tex 100.


GARANTIES

Les données et information 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.

HOTMELT POWDERS

	111.931	111.932	111.905	111.908	111.904	111.200
	SEBIMELT 111.931	SEBIMELT 111.932	SEBIMELT 111.905	SEBIMELT 111.908	SEBIMELT 111.904	SEBIMELT 111.200
NATURE	TPU	TPU	TPU	TPU	CO PE	CO PA
POINT DE FUSION	125-140°C	110-125°C	100-110°C	155-165°C	120-130°C	105-115°C
TEMPERATURE DE TRANSFERT	145-160°C	130-150°C	130-140°C	175-185°C	140-150°C	130-160°C
RESISTANCE AU LAVAGE	60°C	60°C	60°C	90°C	80°C	60°C
DURETE	75A	88A	70A	D37	HARD	HARD
NETTOYAGE A SEC	BON	BON	BON	EXCELLENT	BON	BON
BASE D'EAU						
BASE DE SILICONE						

 : compatible

 : non compatible / ne pas utiliser