

Ink Technologies

- Aspect

Brillant.

- Applications

Sur matière rétro fléchissantes.

- Avantages majeurs

5 couleurs reproduisant les couleurs de signalisation internationale. Les encres POLYGLOSS R sont très transparentes.

- Impressions

Machines automatiques, semi-automatiques.

ENCRE SOLVANT



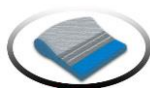
CONDITIONS D'IMPRESSION



Ecrans

Tissus : mailles de 60 à 120 fils/cm

Reports : les émulsions et films doivent être résistants aux solvants



Râcles

Polyuréthane Dureté 75 shore.



Rendement

Avec un tissu 120 fils/cm, 1 kg couvrira de 55 à 65 m² environ.



Dilution

Au moment de l'emploi ajouter dans l'encre 10% en poids de durcisseur PG280.

Le mélange encre/durcisseur se dilue exclusivement avec le diluant PG201, le retardeur PG203 ou un mélange des deux.

Taux de dilution de 10 à 20 % selon la maille.

Base/Vernis : Les encres POLYGLOSS R ne doivent pas être utilisées avec de la base ou du vernis au vu des spécifications internationales de signalisation.



Nettoyage

Nous préconisons le solvant de nettoyage 77BIO, 77NETX1 ou X1SE

L'écran doit être immédiatement nettoyé après utilisation car le durcisseur rendrait impossible la dissolution de l'encre après séchage dans l'écran.



Conditionnement

POLYGLOSS R 1 kg



Stockage

5 ans dans son emballage d'origine stockés entre +5°C et +35°C



Adhésion / résistance

A l'air ambiant le durcissement final permettant le test d'adhésion est obtenu au bout de 3 jours. Une montée en température permet de réaliser un durcissement complet à cœur. Les encres POLYGLOSS R résistent notamment aux alcools, détergents, huiles minérales, produits cosmétiques, savons, lessives, à l'essence et à l'eau de mer mais elles ne résistent pas aux hydrocarbures légers, cétones et acides forts.

Les encres POLYGLOSS R sont adaptées pour la signalisation.



Séchage

A l'air ambiant les supports imprimés sont manipulables après 10 à 15 mn, secs en profondeur après 48 H en fonction de la température et de l'hygrométrie ambiantes.



Manipulation

Les pots ouverts pour le prélèvement doivent être soigneusement refermés afin d'éviter toute contamination, poussières etc...

Les supports doivent être secs, dépoussiérés. Utiliser une soufflette pour éviter les peluches d'un tissu ou autre. Retirer les protecteurs et manipuler les feuilles avec des gants en coton pour éviter les traces de doigt.



Hygiène et sécurité

Bien que les produits sélectionnés pour la formulation soient peu dangereux, ils peuvent provoquer par contact des allergies chez certaines personnes particulièrement sensibles. Les souillures d'encres sur la peau seront nettoyées à l'eau savonneuse dans les plus brefs délais. Dans tous les cas, se reporter directement aux fiches de sécurité.

Réserve de garantie

Bien que les données figurant dans cette notice aient été établies après des tests minutieux, elles sont fournies à titre indicatif ; aucune responsabilité ne pourra en dériver pour la firme VFP, étant entendu que nous vous conseillons d'effectuer des essais préalables avant tout tirage commercial.

Aucun vendeur, représentant ou agent n'a le droit de donner une garantie ou une assurance quelconque, qui serait en contradiction avec ce qui est dit ci-dessus. Dans tous les cas, se référer directement à nos conditions générales de vente.