



PRODUIT DU GROUPE 200

Série 242

Encre sérigraphique pour Polypropylène



Hautement opaque, cette encre de sérigraphie offre un effet soyeux et mat en application sur divers matériaux en polypropylène même non prétraité. Les matières premières de base sont choisies afin de permettre une bonne adhésion et une résistance à l'abrasion, ainsi qu'une longévité suffisante pour un usage à court et moyen terme en extérieur. L'expérience a montré que la sensibilité de ces encres à la transpiration des mains, spécialement sur du PP non traité peut être évitée en ajoutant du durcisseur. Dans ce cas le durcisseur adéquat est le 600-HDI (à environ 10% du poids). L'encre 242 est fabriquée à partir de la série 275, comme suit : 80% de couleurs MS de base et 20% de liant 242-07.

La série 10-PP est un primer d'adhésion spécifique qui permet d'imprimer du Polypropylène non traité (application par frottement avec un chiffon imbibé).



SUPPORTS D'IMPRESSION

Polypropylène traité ou prétraité	Polypropylène non prétraité
Mousse de polystyrène	Paraffine (bougie)



APPLICATION

Usage	Publicités imprimées sur Polypropylène (articles de bureau, de sports et loisirs, ustensiles...)
	Impression décorative et fonctionnelle en intérieur



PROPRIÉTÉS, PROCÉDÉ, SÉCHAGE ET MAILLE

Maille	77-55 Jaune PET 1000 à 120-34 Jaune PW PET 1000
Séchage	Air ambiant / air pulsé
Finitions	Résiste au poinçonnage et à la découpe.



AGENTS ADDITIFS

Diluant	Série 200-017	Quantité ajoutée	10 - 20 % du poids
Retardeur	Série 200-018	Quantité ajoutée	10 - 20 % du poids



DIVERS

Conditionnements	1 kg / 5 kg / 25 kg
Autre	Bien mélanger avant l'utilisation.



Ces indications sont basées sur des essais en laboratoire et sur des expériences pratiques. Nos conseils techniques sont donnés d'après les meilleures connaissances. Il s'agit uniquement d'une indication facultative de notre part et cela ne vous décharge pas de faire des recherches par vous-mêmes. En cas de doute, nous vous recommandons de faire vos propres essais ou de contacter un de nos collaborateurs techniques. L'emploi, l'utilisation et le traitement des produits livrés par nous ont lieu hors de nos possibilités de contrôle. Cela nous libère donc de toute responsabilité et garantie. En cas de réclamation légitime le fabricant est seulement responsable de la contre-valeur du système de couleurs employé. L'ajout de produits non nommés ou inconnus se fait donc à vos propres risques et dégage Printcolor Screen SA de tout engagement futur, surtout si les dommages sont produits par des produits étrangers. (05/2009)