

Encre tampographique bi-composante RUCO

- Application :** Tampographie sur ABS, SAN, polystyrène, métal, polyoléfines pré-traités, PVC dur, PET, polyamide, polycarbonate, acrylique et surfaces vernies.
- Caractéristiques :** Encre à séchage rapide adaptée aux machines d'impression à haute cadence. Se prête particulièrement à l'impression multicouleur. haute brillance, très bonne couvrance et élasticité, séchage à cœur sans risque de blocage, excellente résistance au frottement. Séchage physique et par réaction chimique.
- Résistance :** Bonne résistance aux huiles, graisses, alcool, agents de mouillage et produits de remplissage contenant de l'alcool. Nous recommandons toutefois de procéder à des tests en fonction des critères de résistance désirés.
- Pré-traitement :** Nécessaire sur le polyéthylène et polypropylène.
- Coloris :** Disponible dans les 12 coloris monopigmentaires de base du système de mélange. Autres coloris produits sur commande. Tous les coloris sont produits à base de pigments exempts de métaux lourds et conformes à la norme européenne de sécurité des jouets EN 71/3 (1989).
- Dilution :** En fonction du type de machine d'impression, les diluants suivants sont compatibles.
Diluant 38571
Retardateur 35928
- Durcisseur :** Avant emploi, mélanger à l'encre le durcisseur 5214 ou 37172 dans la proportion de 10 parts en poids d'encre et 1 part en poids de durcisseur ou 5:1. Le durcisseur dont la boîte est entamée ne se conserve qu'un temps limité. Le mélange encre et durcisseur se conserve 7 à 24 heures.
Après séchage, le durcissement final n'est obtenu qu'après 24 heures à 20° et avec un taux d'humidité normal. Les essais de résistance de l'encre aux produits de remplissage ne doivent pas par conséquent être effectués avant ce laps de temps. L'encre type T-70 peut également être utilisée en tant que monocomposante sans adjonction de durcisseur. Dans ce cas, la résistance chimique de l'encre est réduite.
- Nettoyage :** Nettoyeur 32335.
- Conservation :** Stocker dans un endroit au frais et au sec. Conservation 12 mois dans son emballage d'origine fermé. Il est important de bien refermer les boîtes après emploi car l'humidité altère rapidement le produit.

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont basées sur les connaissances et expériences actuelles mais ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité. Les conditions d'emploi et la nature des supports étant extrêmement variables, ces informations ne dispensent pas l'utilisateur du produit à procéder à ses propres essais.

Cette fiche technique est la propriété exclusive de :
SORIM Sàrl – ZAE du Heiden – 2 rue d'Allemagne – F-68310 WITTELSHEIM (France)
Tél : 0033 3 89 57 70 11 fax : 0033 3 89 55 28 30 Email : info@sorim.com