

## Mousse compressible double face pour fixation de clichés flexographiques

Référence : 01 9430L3X XX

Épaisseur : 0.43 mm

### Présentation

Produit de la gamme OLINXO 4, OLINXO 9430L3 est un ruban adhésif double face de 430 µm d'épaisseur spécialement conçu pour le montage de clichés sur les machines d'impression d'étiquettes en flexographie. Il est composé d'une mousse de dureté medium et de deux adhésifs spécifiquement développés pour chacune de ses deux faces : côté cylindre (face visible) et côté cliché (face cachée). OLINXO 9430L3 est renforcé par un film polyester et possède un protecteur spécialement conçu pour éviter la formation de bulles d'air.

souple medium dure

### Applications

- OLINXO 9430L3 est particulièrement adapté pour le montage de clichés photopolymères sur cylindres ou manchons de petits à moyens diamètres
- OLINXO 9430L3 est idéal pour l'impression d'étiquettes
- OLINXO 9430L3 est conçu pour l'impression de trames et d'aplats combinés sur le même cliché

### Avantages

- OLINXO 9430L3 propose un adhésif de dernière génération côté cliché offrant : un tack maîtrisé, une excellente tenue des clichés en particulier de leurs bords pendant l'impression, un retrait sans effort et sans traces des clichés pour une réutilisation maximale.
- OLINXO 9430L3 propose une adhésion contrôlée, du côté du cylindre (ou manchon) pour une parfaite tenue, tirage après tirage, ainsi qu'au retrait du cliché pour une parfaite réutilisation. Le démontage de la mousse en fin d'utilisation est assurée sans résidus.
- Le protecteur filmique de OLINXO 9430L3 ne se déchire pas, réduit le risque d'emprisonnement d'air et permet le montage du cliché sans bulles.
- OLINXO 9430L3 utilise une mousse polyéthylène haute performance permettant d'obtenir une qualité optimale d'impression à haute vitesse et de haute durabilité pour les travaux suivants : impression combinée de trames et d'aplats.

### Propriétés techniques

|                             | Unité | Valeur    | Procédé de test |
|-----------------------------|-------|-----------|-----------------|
| Épaisseur totale            | µm    | 430 ± 25  | OLINXO          |
| Épaisseur d'application     | µm    | 380       | -               |
| Résistance maxi température | °C    | Max. + 70 | OLINXO          |
| Dureté de la mousse         | -     | Medium    | -               |

Coloris : blanc

### Recommandations

Stocker au sec entre 10 °C et 35 °C dans l'emballage d'origine. Utiliser dans les 12 mois suivant la livraison.

Les surfaces des cylindres et des clichés doivent être sèches, dépoussiérées, dégraissées et nettoyées de tout autre contaminant. Une température ambiante de 18 °C est recommandée pour des résultats de montage optimum.

NOTE : Les solvants agressifs (acétate d'éthyl, acétone...) peuvent fortement affecter les performances de l'adhésif et provoquer des résidus. Ces produits doivent être évités en particulier lors des opérations de nettoyage des surfaces juste avant montage. Un nettoyage à sec ou l'usage d'alcool (mélange isopropanol + eau) sont recommandés. Comme tous les adhésifs sensibles à la pression, le maximum des performances adhésives est atteint en appliquant une pression homogène au montage. L'utilisation d'un rouleau caoutchouc aide à assurer un collage optimum, en particulier pour prévenir le relevage des clichés, en appliquant une pression constante sur leurs bords.

Ce document ne peut être considéré comme spécifications. Les informations fournies dans ce document sont données de bonne foi, selon les tests effectués dans notre laboratoire. Les valeurs données sont des valeurs typiques et peut varier selon les conditions d'application. Elles ne sont données qu'à titre indicatif et ne constituent pas une garantie. Il incombe à l'acheteur de déterminer, avant d'utiliser le produit, s'il convient à ses besoins. Dernière mise à jour : 16 juin 2026