

Mousse compressible simple face pour le montage post-print

Référence : 01 9217L14 60

Présentation

Produit de la gamme OLINXO, OLINXO 9217 est une mousse adhésive simple face de 1.7 mm d'épaisseur spécialement conçue pour le montage des clichés « post-print ».

Elle est composée d'une mousse de dureté SOFT issue des dernières innovations en termes de propriétés dynamiques. La face adhésive est constituée d'un adhésif acrylique spécifiquement sélectionné pour une parfaite application sans bulle d'air. L'adhésif est protégé par un liner papier siliconé blanc.

La mousse de couleur blanche permet une identification immédiate et sans confusion avec les autres épaisseurs disponibles de la gamme.

La présentation standard est un rouleau de 1370mm x 25m, dans un emballage carton individuel, entièrement recyclable, pour une gestion aisée des déchets.

Épaisseur (mm)



Applications

- OLINXO 9217 est conçu pour la préparation des clichés flexographiques utilisés pour l'impression post-print dans le domaine de la cartonnerie, il convient particulièrement pour le collage sur les supports en PET
- OLINXO 9217 est idéal pour obtenir une qualité d'impression optimale, jusqu'alors jamais atteinte par le montage traditionnel sans association de mousse
- OLINXO 9217 permet la réduction de l'épaisseur des clichés autorisant alors une maîtrise des coûts pour un résultat visuel inégalé

Avantages

- OLINXO 9217 propose un adhésif spécialement sélectionné pour une application aisée sans bulle, il assure un collage efficace de la mousse sur le PET tout au long de la vie du cliché post-print, tirages après tirages
- OLINXO 9217 offre une qualité de frappe et une stabilité de l'impression inégalées grâce à l'emploi des dernières innovations de mousse PE à hautes caractéristiques dynamiques
- OLINXO 9217 ouvre des perspectives d'impression insoupçonnées tout en conservant une maîtrise des coûts de l'ensemble de la forme imprimante

Propriétés techniques

	Unité	Valeur	Procédé de test
Épaisseur totale	mm	1.7 (± 0.15 mm)	OLINXO
Adhésion / inox (pelage 90°)	N / 25 mm	> 8	OLINXO
Dureté	NA	Soft	NA

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 : 14 février 2024