

IMAGIN JT 9700 WG - PT, PG, RT, RG, BFG

DESCRIPTION DU PRODUIT

Supports d'impression polymères Haute Performance

Face :

PVC blanc brillant de 70 µm

Adhésif:

JT 9700 WG - PT: Solvant transparent permanent

JT 9700 WG - PG: Solvant gris permanent

JT 9700 WG - RT: Solvant transparent enlevable

JT 9700 WG - RG: Solvant gris enlevable

JT 9700 WG - BFG: Solvant gris Bubble-free

Protecteur:

JT 9700 WG - PT/PG/RG/RT: Papier couché PE 135 g/m²

JT 9700 WG - BFG: Papier couché PE 145 g/m²

UTILISATIONS HABITUELLES

Applications de longue durée, en intérieur ou extérieur, sur des surfaces courbes (2D).

Décoration de véhicules, bus, camions, affichages, PLV, vitrines de magasins, décoration de points de vente.

TRANSFORMATION

Ce film est particulièrement conçu pour l'impression jet d'encre grand format à base solvant, éco-solvant, latex et UV.

Pour une protection et une durabilité optimales, le film JT 9700 doit être laminé avec les films de la série LF 9700.

Afin d'obtenir la meilleure qualité d'impression possible, veuillez vous assurer d'utiliser les profils ICC et les paramètres d'imprimante corrects.

Vous pouvez obtenir ces profils auprès de nos filiales ou de nos distributeurs, ou vous pouvez les télécharger sur : www.mactacgraphics.eu.

Pour en savoir plus sur l'impression et la lamination, veuillez vous reporter au BT 4.1 « Instructions sur la manipulation, la transformation et la pose des supports d'impression numériques Mactac ».

DURÉE DE STOCKAGE :

2 ans entreposé à une température comprise entre +15 et +25°C et une humidité relative de ± 50% (dans l'emballage d'origine).

MÉTHODE DE POSE

Les supports d'impression numérique Mactac doivent être appliqués selon les consignes du BT 4.1 « Instructions sur la manipulation, la transformation et la pose des supports d'impression numériques Mactac », accessibles dans la section « Ressources » sur www.mactacgraphics.eu.

Nous vous conseillons de tester la construction proposée dans les conditions réelles d'application et d'utilisation finales avant la mise en production.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES (VALEURS MOYENNES)

Valeurs moyennes Méthode de test

Données sur l'adhésif, 23°C (N/25 mm)

| | | |
|----------------------------------|----|-------|
| Adhésion initiale sur verre | | |
| JT 9700 WG- PT | 20 | FTM 9 |
| JT 9700 WG- PG | 13 | |
| JT 9700 WG- RT | 6 | |
| JT 9700 WG- RG | 6 | |
| JT 9700 WG- BFG | 19 | |
| Pelage sur verre après 24 heures | | FTM 1 |
| JT 9700 WG- PT | 17 | |
| JT 9700 WG- PG | 17 | |
| JT 9700 WG- RT | 5 | |
| JT 9700 WG- RG | 6 | |
| JT 9700 WG- BFG | 18 | |

Stabilité dimensionnelle

| | | |
|---|-------------|--------|
| Retrait (48 heures à 70°C posé sur l'aluminium) | Max. 0.5 mm | FTM 14 |
|---|-------------|--------|

Plages de températures

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Température minimale d'application | + 10°C |
| Plage de température d'utilisation | De - 20°C à + 70°C |

Certifications

| | | |
|-------------------|----------|-----------|
| Résistance au feu | B-s1, d0 | EN13501-1 |
|-------------------|----------|-----------|

DURABILITÉ ATTENDUE*

Zone d'Europe centrale 1

| | | |
|-------------------|-------|-------------|
| Non transformé | 7 ans | ISO 4892-2. |
| Imprimé et laminé | 5 ans | ISO 4892-2. |

*Pour en savoir plus, veuillez vous reporter au Bulletin technique 7.5 : « Durabilité extérieure des complexes imprimés et laminés Mactac ».

Note : L'application d'un film de protection sur le film imprimé retarde l'éventuel palissement des couleurs qui peut survenir avec le temps. Ce palissement dépend de la qualité de l'encre, de l'orientation du visuel imprimé, de l'angle d'exposition et de la zone géographique.

Des conditions d'exposition sévères à des températures élevées et aux rayons UV tels qu'on les rencontre dans les pays d'Europe du Sud, les régions tropicales, subtropicales ou désertiques entraînent un processus de dégradation plus rapide que dans nos régions tempérées. Les régions polluées, les hautes altitudes ainsi que les expositions au sud diminuent également la performance extérieure. Aucune garantie de durabilité n'est donnée en cas d'exposition horizontale.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Toutes les déclarations, les informations techniques et les recommandations de Mactac sont fondées sur des tests jugés fiables, mais ne constituent pas une garantie. Tous les produits Mactac sont vendus avec la compréhension que l'acheteur a déterminé de manière indépendante le caractère pertinent de ces produits pour ses utilisations. Tous les produits Mactac sont vendus conformément aux conditions générales de vente de Mactac, voir <http://terms.europe.averydennison.com>