

JT 10700 WG-BFG-XR

DESCRIPTION DU PRODUIT

Support d'impression PVC coulé, hautement conformable.

Matériau frontal: PVC coulé blanc brillant de 50 µm

Adhésif: Repositionnable permanent, colle grise, à base acrylique

Protecteur: Papier couché PE des deux côtés de 155 g/m²

UTILISATION HABITUELLE

Convient pour les applications à long terme pour le recouvrement partiel ou complet des véhicules et les surfaces 3D.

Grâce à l'adhésif permanent repositionnable combiné à la technologie Bubble-free, le film est facile à positionner pendant la pose et garantit que l'air emprisonné peut facilement être évacué sans avoir à percer le film et permet d'obtenir une finition extrêmement lisse.

TRANSFORMATION

Ce vinyle est particulièrement conçu pour l'impression jet d'encre grand format à base Solvant, Eco-solvant et latex.

L'impression avec des encres UV est également possible si les encres sont suffisamment flexibles pour l'application prévue.

Pour obtenir une protection et une durabilité optimale, la série JT 10700 doit être laminée avec la série LF 10700.

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 ».

Afin de garantir les performances d'application optimales, veuillez vous assurer que le vinyle est complètement sec.

Le vinyle doit être enroulé librement lorsque celui-ci est imprimé avec des encres à base Solvant, avec une longueur maximale de 5 mètres afin d'assurer un séchage complet du graphisme.

Afin de garantir l'adaptabilité de la pose, testez toujours la construction proposée dans les conditions réelles de la pose et de l'utilisation finale avant de lancer l'ensemble de la production.

DURÉE DE VIE

2 ans entreposé à une température comprise entre 15 et 25 °C et avec un taux d'humidité relative d'environ 50 % (dans l'emballage d'origine).

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Valeurs moyennes Méthode de test

Épaisseur		
Film (microns)	50 µm	ISO 534
Données sur l'adhésif, 23°C (N/25 mm)		
Adhésion initiale sur Acier inoxydable	6.3	FTM9
Pelage sur Acier inoxydable après 24 heures	10.6	FTM1
Stabilité dimensionnelle		
Élongation	>200%	DIN 53455
Retrait (48 heures à 70°C posé sur l'aluminium)	Max. 0.3 mm	FTM14
Plages de températures		
Température minimale d'application (°C)	+ 10°C	
Plage de température d'utilisation (°C)	- 20°C to + 70°C	
Certifications		
Résistance au feu	B-s1, d0	EN13501-1

DURABILITÉ ATTENDUE

Central Europe Zone 1

Non traité	7 ans	ISO 4892-2
Imprimé et laminé*	jusqu'à 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.

RESPONSABILITÉ ET GARANTIE

Avery Dennison garantit que ses produits sont conformes à leurs spécifications. Avery Dennison ne consent aucune garantie expresse ou implicite concernant les Produits, y compris, notamment des garanties implicites de qualité marchande, d'adéquation à une utilisation spécifique et/ou d'absence de contrefaçon. Tous les produits Avery Dennison sont vendus, sous réserve que l'acheteur ait déterminé de manière indépendante l'adéquation de ces produits à l'usage qu'il entend en faire. Le produit est garanti pendant une période est d'un (1) an à compter de la date d'expédition, sauf disposition expresse contraire mentionnée dans la fiche technique du produit. Tous les produits Avery Dennison sont vendus conformément aux conditions générales de vente d'Avery Dennison, cf.

<http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilité globale d'Avery Dennison vis à vis de l'acheteur, que ce soit du fait de négligence, rupture de contrat, allégations mensongères ou toute autre cause, ne pourra en aucun cas excéder le prix des produits déclarés défectueux, non conformes, endommagés ou non livrés, ayant entraîné cette responsabilité, tel que figurant sur les factures (prix net) envoyées à l'acheteur, pour chaque évènement ou série d'occurrences. Avery Dennison ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable vis à vis de l'acheteur en cas de perte ou dommage indirect, accessoire, accidentel ou blessure, y compris, notamment, perte de profits anticipés, de clientèle, atteinte à la réputation, pertes ou dépenses résultant de réclamations de la part de tiers."