

IMAGin Wallwrap 200

Film adhésif repositionnable pour l'impression numérique solvant, éco-solvant, UV

→ Avantages du film

- Adhésif ultra enlevable et repositionnable qui permet d'utiliser le décor plusieurs fois, à des endroits différents

→ Surfaces d'application

- Application conseillée sur surfaces planes. Il est recommandé de nettoyer préalablement le support avec une solution à base d'alcool isopropylique (MACcleaner).

→ Exemples d'applications

- Applications promotionnelles ou institutionnelles de courte durée en intérieur
- Décoration intérieure, promotion sur le point de ventes, home stickers...

→ Méthode d'application

- Pose à sec

→ Construction

FACE	Film PVC semi rigide blanc mat de 150 µ
ADHESIF	Acrylique transparent enlevable et repositionnable
PROTECTEUR	PE kraft couché de 160 g/m ²

→ Propriétés physiques

	VALEURS MOYENNES Adhésif permanent	METHODE DE TEST
Propriétés adhésives, 23°C Adhésion sur verre Pelage 24 heures sur verre	6 ± 2 N/25 mm 6 ± 2 N/25 mm	FTM 9 FTM 1
Stabilité dimensionnelle % de retrait : 48 heures à 70°C (monté sur Alu)	0,2 mm max	FTM 14
Limites de températures Température minimum d'application Plage de température d'utilisation	+ 10°C - 5°C à + 70°C	
Résistance à la flamme	Auto-extinguible	ISO 3795

→ Durabilité garantie

La durabilité intérieure du film **Wallwrap 200** non imprimé est de **1 an**.
Ce film n'est pas recommandé pour un usage extérieur.

→ Durabilité au stockage

2 ans sous condition de stockage de 15 à 25°C et ± 50 % d'humidité relative (dans l'emballage d'origine).

→ Impression

Ce film est spécialement conçu pour l'impression jet d'encre à base solvant, éco-solvant et UV. Pour le réglage de l'imprimante et (ou) les profils ICC, veuillez télécharger à partir du site web du fabricant d'imprimantes. Les profils sont également disponibles sur le site www.MACtacdigital.com

Conditions d'impression recommandées : température de la pièce de $\pm 23^{\circ}\text{C}$ avec 50% d'humidité relative.

Note : afin d'obtenir un résultat optimal après l'application, il est important que le film d'impression soit parfaitement sec. La présence des solvants dans les encres rend les films d'impression mous et extensibles. Sans séchage l'adhésif perd ses propriétés initiales pouvant entraîner un soulèvement des bords, un retrait, un décollement du vinyle ou un transfert d'adhésif. C'est pourquoi nous recommandons d'utiliser une baie de séchage auxiliaire en sortie d'impression numérique et de respecter un temps de séchage d'environ 24h (idéalement en position 30°C). Quand le taux d'encrage utilisé est de 300 % ou plus, la baie de séchage additionnelle est vivement préconisée. Sans séchage approprié, les solvants d'encres résiduelles peuvent entraîner des difficultés de pose du film adhésif et altérer sa tenue à court ou moyen terme.

En cas de non-disposition de baie de séchage, nous préconisons un séchage à plat. Le stockage bobine enroulée est fortement déconseillé car il empêche l'évacuation des solvants. Le temps de séchage préconisé dans ces conditions est de 24h à 48h en fonction de la charge d'encre.

Il est recommandé de tester les produits de la série Wallwrap avec les encres sur le support dédié afin de vérifier qu'ils conviennent à l'application spécifiée par le client.

→ Lamination

La lamination du WALLwrap 200 n'est pas recommandée. Le film ayant un tack initial très faible, le laminer risque d'entraîner un soulèvement des bords.

→ Transport

Afin d'en faciliter le transport, les films Wallwrap peuvent être enroulés, image vers l'extérieur, à condition de garder un diamètre minimum de 15 cm (sur mandrin de 6", par exemple).

Si l'image n'est pas protégée par un film de laminage, assurez-vous que l'impression soit complètement sèche avant de l'enrouler. Afin de protéger vos impressions contre les agressions telles que l'eau ou d'autres liquides, vous pouvez les recouvrir d'un sac plastique.

Durant le transport ou lors du stockage, évitez de les exposer à des variations importantes de température et d'humidité.

→ Instructions de mise en place

- Avant d'appliquer, dérouler et poser à plat. Laisser les décors reposer à température ambiante de la pièce au moins 90 minutes.
- Ne pas appliquer le Wallwrap 200 sur des surfaces froides ou humides, près de chauffages, de cheminées ou de radiateurs électriques. Ne pas exposer directement au soleil.
- Si le mur a été peint récemment, le laisser sécher au moins une semaine avant d'appliquer le décor.
- Pour de meilleurs résultats, s'assurer que le mur est plat, lisse, régulier et sec. Éviter les surfaces texturées ainsi que les peintures en relief.
- Utiliser un chiffon sec pour enlever toute poussière de la surface. Si vous utilisez un chiffon humide pour ôter les poussières et saletés, laissez le mur sécher 24 heures supplémentaires.
- Une fois appliqué, chassez les bulles et les plis à partir du centre vers l'extérieur. Bien aplanir tous les bords extérieurs.
- Les solvants retenus dans l'impression peuvent affecter l'adhésion des bords. Nous recommandons une impression plus légère sur les bords du décor ou bien une marge blanche

REMARQUE IMPORTANTE

Tous les produits MACtac font l'objet d'un contrôle de qualité vigilant pendant tout le processus de fabrication; par conséquent, ils sont réputés être des produits de bonne qualité marchande et exempts de défauts de fabrication.

Les informations publiées sur les produits MACtac sont basées sur des recherches que la société considère comme sûres; elles ne constituent cependant pas une garantie. Etant donné la grande diversité des usages possibles et le développement continu de nouvelles possibilités, l'utilisateur doit examiner attentivement les aptitudes et les performances du produit pour chaque utilisation précise et il assume seul tous les risques relatifs à cette utilisation. Le vendeur ne sera responsable des dommages qu'à concurrence du prix d'achat des produits et ne sera pas responsable des dommages indirects ou fortuits.

Toutes les spécifications de nos produits sont sujettes à modification sans notification préalable. Cette fiche technique est une traduction en français de la version originale disponible sur le site internet www.MACtac-europe.com qui constitue le document de référence.

SUPPORT TECHNIQUE ET COMMERCIAL



MACtac France

16 Avenue Arago – ZI le Val
BP 62
91422 Morangis Cedex

Tél : 01 64 54 78 00

Fax : 01 69 34 54 15

Email : MACtac.france@bemis.com

Internet : www.MACtac.fr