

Permafun Cuir

Film de plastification structuré effet cuir homologué M1

→ Construction

FACE	Vinyle polymère structuré cuir de 100 µ
ADHESIF	High Tack Permanent transparent à base solvant
PROTECTEUR	Papier kraft couché blanc de 135 g/m ²

→ Avantages du film

- Grâce à sa surface structurée, le film de plastification Permafun Cuir permet de créer des effets uniques destinés au marché de la décoration intérieure (hôtel, restaurant, point de vente, etc..).
- Cette plastification donne un aspect cuir lorsqu'elle est laminée sur nos films teintés masse de la gamme MACal ou sur un film d'impression numérique IMAGin JT 5000.
- Peut être aussi appliqué directement sur supports rigides imprimés en UV.
- Utilisation en intérieur ou extérieur avec une durabilité garantie de 5 ans.
- Homologué M1.

→ Surfaces d'application

- Convient parfaitement pour les surfaces planes et légèrement courbes (convexes).
- Décoration intérieure (boutiques, PLV, home stickers).

→ Exemples d'applications

- Décoration intérieure (boutiques, PLV, home stickers).
- Lamination totale ou partielle d'une image.
- Combinaison avec les films de marquage de la gamme MACal pour créer des lettres découpées texturées.
- Peut être aussi utilisé en vinyle de découpe. Aidez-vous dans ce cas d'un Application Tape (MACtranfer) pour une application plus aisée.

→ Durabilité garantie

Le film Permafun Cuir a une durabilité de **5 ans en extérieur**. Cette durabilité ne concerne par les couleurs d'impression mais uniquement le film.

Note : Ces estimations de durabilité sont basées sur des études de vieillissement accéléré et d'applications réelles en extérieur, position verticale et en climat tempéré. Des conditions d'exposition sévères à des températures élevées et à la lumière ultraviolette telles qu'on en 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 n'est donnée en cas d'application horizontale.

→ Durabilité au stockage

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

→ Recommandations

- Lorsque le produit risque d'être en contact avec des produits chimiques ou des solvants, il est recommandé de protéger les bords de l'image à l'aide de vernis de scellement ou de silicone de manière à éviter les infiltrations. (non recommandé pour les applications sur véhicules).
- Pour une bonne adhésion, les impressions doivent être appliquées sur des surfaces propres non oxydées, sans graisse ni poussière.
- Nous conseillons de régler le lamineur à une température d'au moins 40°C pour éviter tout risque de "silvering".
- Le film de plastification Permafun Cuir n'est pas garanti en cas d'application sur des surfaces 3D (rivetées, embouties), ou surfaces complexes (décoration extérieure bateaux, etc...).
- Compte tenu du nombre croissant des nouvelles techniques d'impression, il est primordial que le transformateur teste lui-même la compatibilité du Permafun Cuir avec l'image imprimée.

→ Propriétés physiques

	VALEURS MOYENNES	METHODE DE TEST
Propriétés adhésives, 23 °C Adhésion sur verre (N/25 mm) Pelage sur verre (N/25 mm) - après 20 minutes - après 24 heures	15 14 18	FTM 9 FTM 1 FTM 1
Stabilité dimensionnelle % de retrait : 48 heures à 70 °C (monté sur Alu) MD CD	< 0.4 % < 0.4 %	FTM 14
Limites de températures Température minimum d'application Plage de température d'utilisation	+ 5 °C à + 40 °C - 45 °C à + 70 °C	
Résistance à la flamme	Homologué M1	Certificat LNE n° L031332 - DE/1
Epaisseur film + adhésif (μ)	130	ISO 534

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. Étant 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. Le présent document n'est qu'une simple traduction de la fiche technique originale en anglais disponible sur le site internet www.mactac.eu dont les données font référence.

Toutes les spécifications de nos produits sont sujettes à modification sans notification préalable.

SUPPORT TECHNIQUE ET COMMERCIAL



MACtac France

Tél : 01 64 54 78 00

Fax : 01 69 34 54 15

Email : MACtac.france@bemis.com

MACtac Belgique

Tél : +32 (0)67-346 211

Fax : +32 (0)67-330 574

Email : MACtac.europe@bemis.com

Site Internet : www.MACtac.eu