

# StreetRap Protect

Film de plastification antidérapant pour film d'impression StreetRap

## → Construction

FACE	Film PVC transparent structuré sablé à l'aspect satiné de 125 µ
ADHESIF	Permanent ultra-transparent, acrylique à base solvant
PROTECTEUR	Papier jaune siliconé sur une face de 90 g/m <sup>2</sup> non imprimé

## → Avantages du film

- Antidérapant et conforme à la norme ASTM D-2047-93.
- Spécialement développé pour une utilisation en extérieur.
- Compatibilité parfaite avec le film d'impression StreetRap pour les décorations sur surfaces difficiles (bitume, béton...).

## → Exemples d'applications

- Décorations de sols en petits, moyens ou grands formats offrant ainsi de nouvelles perspectives de communication à fort impact visuel.
- Applications promotionnelles de courte durée au sol en extérieur (parking, transports publics, salons, événements, signalétique, sécurité...).

## → Durabilité garantie

Le film de plastification StreetRap Protect a une durabilité de **3 mois en extérieur**. Cette durabilité ne concerne pas les couleurs d'impression mais uniquement le film de lamination.

**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.

Les décorations de sols peuvent être endommagées par les équipements lourds (chariots, véhicules...) ou un intense trafic automobile. MACTac ne pourrait être tenu responsable des dommages causés dans ce cas. La durabilité des « floors graphics » dépend de la préparation du support, du nettoyage, des conditions d'usage et du type de sol.

## → Durabilité au stockage

3 ans sous condition de stockage de 15 à 25°C et ± 50 % d'humidité relative (dans l'emballage d'origine). MACTac conseille de stocker les bobines debout sur la tranche ou suspendues par le mandrin.

## → Recommandations

- Pour une bonne adhésion, les impressions doivent être appliquées sur des surfaces propres non oxydées, sans graisse ni poussière (se reporter aux recommandations données dans la fiche technique du film d'impression StreetRap).
- Compte tenu du nombre croissant des nouvelles techniques d'impression, il est primordial que le transformateur teste lui-même la compatibilité du StreetRap Protect avec l'image imprimée.
- Les conseils de pose d'application du complexe StreetRap + StreetRap Protect sont disponibles sur la fiche technique du StreetRap.

## → Propriétés physiques

	VALEURS MOYENNES Adhésif semi permanent	METHODE DE TEST
<b>Propriétés adhésives, 23°C</b> Adhésion sur verre (N/25 mm) Pelage sur verre (N/25 mm) - après 20 minutes - après 24 heures	16 13 14	FTM 9 FTM 1 (ASTM D903-49) FTM 1 (ASTM D903-49)
<b>Stabilité dimensionnelle</b> % de retrait : 48 heures à 70°C (monté sur Alu) MD CD	1 % 1 %	FTM 14
<b>Limites de températures</b> Température minimum d'application Plage de température d'utilisation	+ 15°C à + 30°C - 30°C à + 70°C	
<b>Résistance à la flamme</b>	Auto-extinguible	Echantillon monté sur Alu
<b>Propagation de la flamme</b>	Class 1 Class 0	BS 476
<b>Brillance (angle de 85°C)</b>	10	ASTM D-523
<b>Epaisseur film + adhésif (μ)</b>	150	ISO 534 (ASTM D 645)

### **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](http://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](mailto:MACtac.france@bemis.com)

#### **MACtac Belgique**

Tél : +32 (0)67-346 211

Fax : +32 (0)67-330 574

Email : [MACtac.europe@bemis.com](mailto:MACtac.europe@bemis.com)

Site Internet : [www.MACtac.eu](http://www.MACtac.eu)