

TuningFilm Iridescent Bleu/Vert

Film adhésif décoratif pour personnalisation de véhicules, intérieur ou extérieur

→ Construction

FACE	Vinyle coulé souple brillant de 60 µ
ADHESIF	Acrylique solvant noir repositionnable
PROTECTEUR	Papier kraft PE de 130 gr/m ²

→ Avantages du film

- Film spécialement conçu pour la personnalisation totale ou partielle de véhicules.
- Varie du bleu au vert en fonction de la lumière et l'angle de vue.
- Adhésif à faible tack et repositionnable pour une pose facile.
- Spécialement développé pour assurer un haut niveau de conformabilité et une excellente opacité.

→ Surfaces d'application

- Convient parfaitement aux surfaces planes, courbes et convexes.
- Le support doit être impérativement exempt de poussière, graisse et toutes autres sources de contaminations.
- Il est recommandé de nettoyer préalablement le support avec une solution à base d'alcool isopropylique (MACcleaner).

→ Exemples d'applications

- Décoration de voitures, moto, etc...
- Décoration intérieure.

→ Méthode d'application

- Surfaces planes et légèrement courbes : appliquer directement le film (méthode à sec).
- Surfaces convexes : chauffer le film à l'aide d'un décapeur thermique avant de l'appliquer.
- Surfaces concaves ou embouties : lorsque le film est appliqué sur un embouti trop profond, un décollement du vinyle peut survenir quelques semaines plus tard. Il est par conséquent recommandé de faire une découpe au cutter et d'appliquer ensuite le film sans tension.

- Enlevabilité : Une fois chauffé, le TuningFilm s'enlève facilement et ne laisse pratiquement aucuns résidus d'adhésifs sur la carrosserie du véhicule.

→ Durabilité garantie

La durabilité extérieure du **TuningFilm** est de **3-4 ans** en position verticale (Zone 1 : Europe du Nord et Europe Centrale).
En position horizontale, la durabilité est réduite de 40%.

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 (Europe de l'Ouest). 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.

→ Durabilité au stockage

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

→ Résistance chimique

Le TuningFilm Bleu/Vert Iridescent résiste à la plupart des huiles et graisses, essence, solvants aliphatiques, acides, sels et alcalins.

→ Recommandations

La compatibilité avec les peintures et les laques doit être testée avant toute utilisation du produit.

→ Propriétés physiques	VALEURS MOYENNES	METHODE DE TEST
Propriétés adhésives, 23°C Pelage 180 sur acier inox (N/25 mm) - après 20 minutes - après 24 heures - après 1 semaine	14 18 23	FTM1
Stabilité dimensionnelle % de retrait : 48 heures à 70°C (monté sur Alu)	<0.2 %	FTM 14
Limites de températures Température minimum d'application Plage de température d'utilisation	+ 10°C à + 40°C - 40°C à + 90°C	
Caractéristiques du film Résistance à la traction Allongement à la rupture	≥ 15 N/15 mm ≥ 150 %	DIN 53455-5 DIN 53455-5
Résistance à la flamme	Auto-extinguible	ISO 3795
Epaisseur film + adhésif (mm)	0,100	ISO 543

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