

# FILMS GRAFIWRAP AMD MÉTALLIQUE SATINÉ COULÉ

## RÉFÉRENCES SMx10 à SMx41

ÉDITION 01.12.2020

**GRAFITYP**  
makes you stick

### DESCRIPTION

La série GrafiWrap AMD (Automotive & Deco) Métallique Satiné, de références SMx10 jusqu'à SMx41, est un film en PVC coulé multicouches, avec un effet "métallique satiné". Le film est pourvu d'un adhésif permanent.

### COMPOSITION

#### FILM

Film en PVC coulé multicouches avec un effet "métallique satiné" - 100µm.

#### ADHÉSIF

Adhésif acrylique permanent transparent, sensible à la pression, de base solvant.

#### PAPIER PROTECTEUR

Papier enduit PE structuré siliciné de 145 g/m<sup>2</sup>, qui donne au film un effet air escape.

### APPLICATION

Grâce à sa souplesse exceptionnelle et sa bonne déformabilité, le film GrafiWrap Métallique Satiné coulé peut parfaitement être utilisé pour l'habillage des véhicules et pour la décoration intérieur, ainsi que pour le lettrage de voitures, de bateaux, de camions et d'avions, et pour des stripings dans l'industrie automobile. Il peut être utilisé pour des applications à l'intérieur et à l'extérieur.

## → INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR

### AVANTAGES DU PRODUIT

- Peut être utilisé pour toutes les applications de longue durée et difficiles, parmi lesquelles l'habillage de véhicules.
- Donne un effet "métallique satiné" parfait à votre design.
- Technologie air escape.

### SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Propriétés techniques

#### HUMIDITÉ RELATIVE

50 ± 5%

#### TEMPÉRATURE

23 ± 2°C

- 1 Épaisseur film (1)  
Épaisseur film + adhésif + papier protecteur
- 2 Étirage jusqu'à rupture (longueur) (2)  
Étirage jusqu'à rupture (travers)
- 3 Tolérance dimensionnelle (3)
- 4 Adhésion après 20 minutes (4)  
Adhésion après 24 heures
- 5 Quickstick (5)
- 6 Durée de vie max. à l'extérieur (non-imprimé) (6)
- 7 Limites de température lors de l'application  
Limites de température lors de l'utilisation
- 8 Inflammabilité  
Si appliqué sur aluminium, verre, acier = autoextinguible

(1) Moyenne

(2) Minimum

(3) Maximum

(4) Moyenne

(5) Moyenne

(6) conditions en Europe Centrale

### MÉTHODE

### RÉSULTAT

Din53370	100µm 305µm
Din53455	> 150% > 100%
Finat 14	< 0,2mm
Finat 1	15 N/25mm 18 N/25mm
Finat 9	18 N
-	5 ans Full wrap: 3-5 ans
-	+5°C à +40°C -25°C à +100°C

# FILMS GRAFIWRAP AMD MÉTALLIQUE SATINÉ COULÉ

## RÉFÉRENCES SMx10 à SMx41

ÉDITION 01.12.2020



### INSTRUCTIONS DE STOCKAGE

Tous les matériaux GrafiWrap doivent être stockés dans leurs emballages originaux et avec les supports de protection originaux (de préférence verticalement).

Afin d'éviter des pertes de qualité, les matériaux GrafiWrap doivent être stockés dans les meilleures conditions: dans une température entre 10/20°C et une humidité relative de 50%. Dans ces conditions, les matériaux GrafiWrap peuvent être stockés pour une période de 2 ans.

### COULEUR DU FILM

La couleur des films GrafiWrap peut déteindre un peu à cause de surpigmentation, mais comme le film est coloré dans la masse, cela n'aura aucune influence sur la résistance UV ou sur la couleur finale du film.

Puisque la couleur des films peut différer minimalement dans chaque production, nous vous conseillons de ne pas utiliser des films de différents numéros de production dans un seul travail critique. Le numéro à considérer à cette fin se compose des 5 premiers chiffres du numéro de production de 7 chiffres.

### IMPORTANT

Les données mentionnées dans cette fiche technique sont basées sur des tests, exécutés par GrafiTyp, qui nous semblent fiables. Les données représentent toujours une valeur moyenne, minimum ou maximum, et doivent être interprétées de cette façon. Elles ne servent que d'information, et n'offrent aucune garantie. L'utilisateur doit décider lui-même si le produit peut être utilisé pour son application spécifique.

La durée de vie attendue à l'extérieur réfère à l'utilisation à l'extérieur dans des conditions en Europe Centrale et aux applications verticales. Une application non-verticale peut diminuer la durée de vie jusqu'à 50%. La durée de vie attendue de nos films se base sur l'application professionnelle sur une surface sèche, dégraissée et convenable. Des conditions tropicales ou l'utilisation près d'une émission chimique peut influencer la durée de vie négativement.

La durée de vie peut être différente pour chaque couleur (à cause de la pigmentation).

Pour de plus amples informations, nous vous référons à nos certificats de garantie.

Les films GrafiWrap peuvent seulement être appliqués sur une peinture originale et non-endommagée. GrafiTyp ne peut pas être tenu responsable des endommagements lors du montage ou de l'enlèvement, si les films sont utilisés sur une peinture non-originale ou plus récente.

Sous réserve de modifications.

### APPLICATION

Lors de l'application des films, il est très important d'utiliser la technique exacte pour chauffer le matériel. Vous pouvez trouver des plus amples renseignements sur l'application des films GrafiWrap sur notre site internet ([www.grafityp.com](http://www.grafityp.com) → Télécharger → Instructions).

### ENLÈVEMENT

Si vous voulez enlever le film, il faut le chauffer pour éviter un transfert de l'adhésif.