

Description

Film PVC Premium Cast à surface brillante (G) ou mate (M) et protection UV extrêmement efficace.

Matériau protecteur

Papier siliconé blanc, 90 g/m²

Adhésif

Solvant de polyacrylate, adhérence permanente

Domaines d'utilisation

Protection d'images numériques de grand format en utilisation intérieure et extérieure. Le matériau est conseillé pour le marquage de véhicule et l'habillage total de véhicule en combinaison avec les vinyles ORAFOL d'impression numérique conçus à cet effet.

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (sans papier protecteur et adhésif)	0,050 mm
Résistance aux températures	collé sur aluminium, de -50 °C à +110 °C, pas de changement
Résistance aux solvants / produits chimiques	à température ambiante, 72 h après collage sur aluminium, résistant à l'eau, aux produits nettoyants, à l'alcool et aux solvants aliphatiques
Adhésivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, après 24 h, acier inoxydable)	12 N/25 mm
Résistance en traction (DIN EN ISO 527) longitudinale transversale	min. 19 MPa min. 19 MPa
Allongement à la rupture en traction (DIN EN ISO 527) longitudinal transversal	min. 120 % min. 120 %
Garantie de stockage**	2 ans
Température de collage	min. +8 °C
Résistance dans le temps exposition verticale aux intempéries, (atmosphère normale, Europe centrale)	8 ans

* Valeur moyenne

** dans le conditionnement d'origine, à 20 °C et 50 % d'humidité

Attention :

Compte tenu de la diversité des impressions à protéger et des méthodes d'impression différentes, l'utilisateur doit impérativement s'assurer que les films de protection ORAGUARD conviennent bien à l'impression en question. Il faut par ailleurs respecter les conseils de mise en œuvre fournis par ORAFOL.

Les informations sur les applications fournies dans cette fiche se basent sur les connaissances et expériences que nous avons acquises dans la pratique. Elles ne sauraient constituer une garantie juridique concernant des caractéristiques déterminées. Étant donné la diversité des facteurs pouvant intervenir lors de la mise en œuvre et de l'emploi de ces produits, nous vous recommandons de les soumettre à des tests adaptés à vos besoins.

