

Description

Film PVC hautes performances doté de caractéristiques optimales de découpage et de façonnage. Spécialement conçu pour marquages, lettrages et décos. Convient notamment à la publicité haute qualité sur véhicules et véhicules de transport en commun. Peut aussi être utilisé sur les supports inégaux et légèrement courbés. Sur les surfaces fortement bombées et sur les moulures ou les rivets, il faut poser ces films en leur faisant bien épouser les formes du support, les découper et les coller en veillant à faire se chevaucher les différents éléments.

Surface brillante, également disponibles en blanc mat et noir mat. La qualité de surface brillante convient également à l'impression numérique à transfert thermique (avec rubans en résine).

Máteriau protecteur

Carton spécial siliconé sur une face, 137 g/m², assurant un détachement aisément du déchet de découpage. Le film blanc est muni d'un papier siliconé bleu clair afin d'augmenter le contraste avec le lettrage.

Adhésif

Solvant de polyacrylate, adhérence permanente.

Certificates

Homologation générale de type (AGB) selon § 22a StVZO (~~~D5291)

Caractéristiques techniques

Épaisseur * (sans papier protecteur et adhésif)	0,070 mm
Stabilité dimensionnelle (méthode d'essai FINAT n° 14)	Collé sur acier, pas de retrait mesurable en largeur, retrait max. 0,2 mm en longueur
Résistance aux températures**	Collé sur aluminium, de -50° C à +90° C (exposition de courte durée, max. 24 h, à +100° C), pas de changement
Résistance à l'eau de mer (DIN EN ISO 9227)	Collé sur aluminium, pas de changement après 100 h/35° C
Résistance aux solvants / produits chimiques	à température ambiante, 72 h après collage sur aluminium, résistant à une exposition de courte durée à la plupart des huiles, graisses, carburants, solvants aliphatiques, acides faibles, sels et alcalis.
Comportement au feu (DIN 75200)	Collé sur acier, autoextincteur
Adhésivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, après 24 h, acier inoxydable)	18N/25 mm
Résistance en traction (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : min. 19 MPa Transversale : min. 19 MPa
Allongement à la rupture en traction (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : min. 150% Transversale : min. 170%
Garantie de stockage**	2 ans
Température de collage	> +8° C
Résistance maximale dans le temps du film mis en œuvre, entretenu et utilisé correctement exposition verticale aux intempéries, (atmosphère normale Europe centrale). Merci de respecter les indications complémentaires figurant à la fin de la présente fiche technique. Vous trouverez les ici un complément d'information : www.orafol.com/gp/europe/de/support	noir/blanc : 8 ans transparent/coloré : 7 ans métallisé : 4 ans Bleu brillant L 3 ans

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

Indications complémentaires à respecter

Les indications ci-dessus reposent uniquement sur l'état actuel de nos connaissances et de nos expériences. Elles ne constituent ni une qualité convenue, ni l'assurance de certaines propriétés, ni une garantie de qualité et/ou de résistance dans le temps pour nos films couleur ORAFOL®. Veuillez noter que les films sont par nature plus sensibles que les peintures. Ils exigent donc un soin particulier, que ce soit lors de la mise en œuvre, de l'entretien ou du nettoyage. Lors de la mise en œuvre (collage et dépose), de l'entretien et de l'utilisation des films couleur ORAFOL®, il convient de respecter nos directives de mise en œuvre et nos conditions d'entretien et d'utilisation (consultables à l'adresse www.orafol.com/gp/europe/en/support). Dans le cas contraire, il n'est pas possible d'obtenir les performances indiquées, notamment la résistance maximale dans le temps. Vous trouverez des indications complémentaires sur la résistance maximale dans le temps dans les directives de mise en œuvre (au point 2). Toute garantie et responsabilité sont exclues en cas de non-respect des directives de mise en œuvre et des conditions d'entretien et d'utilisation. Si vous avez d'autres questions, contactez un atelier spécialisé ou notre assistance client. La traçabilité de nos produits conformément à ISO 9001 est garantie par le numéro de bobine.

filmatec®

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORACAL® sont soumis à un contrôle qualité précis pendant tout le procédé de fabrication et d'emballage et sont garantis aptes à la vente et sans défaut de fabrication. Toute information publiée concernant les produits ORACAL® est basée sur la recherche, que la société considère comme fiable. Pourtant, ces informations ne constituent pas des garanties en tant que telles. Étant donné la variété des applications et utilisations des produits ORACAL® et le développement continu de nouvelles applications, l'acheteur doit vérifier l'adaptabilité et la performance du produit acquis selon son utilisation finale, et ce dernier doit anticiper et assumer les risques selon l'utilisation.

Chaque certification ou cahier des charges peut changer sans avis préalable.

ORACAL® est une marque déposée de ORAFOL Europe GmbH.

