

### Description

Film PVC souple à surface brillante ou mate.

### Matériau protecteur

Carton spécial siliconé sur une face, 135 g/m<sup>2</sup>, assurant un détachement aisé du déchet de découpage. Le film blanc est muni d'un carton siliconé bleu clair accentuant le contraste avec le lettrage.

### Adhésif

Polyacrylate, adhérence permanente

### Domaines d'utilisation

Convient très bien au découpage assisté par ordinateur. Pour marquages, lettrages et décorations destinés à une utilisation de courte et moyenne durée en extérieur. Durée de vie quasi illimitée en utilisation intérieure.

La qualité de surface brillante convient également à l'impression numérique à transfert thermique (avec rubans en résine).

### Caractéristiques techniques

<b>Épaisseur*</b>	(sans papier protecteur et adhésif)	0,075 mm
<b>Stabilité dimensionnelle</b>	(méthode d'essai FINAT n° 14)	collé sur acier, pas de retrait mesurable en largeur, retrait max. 0,4 mm en longueur
<b>Résistance aux températures</b>		collé sur aluminium, de -40 °C à +80 °C, pas de changement
<b>Résistance à l'eau</b>		collé sur aluminium, pas de changement après 48 h/23 °C
<b>Adhésivité de départ*</b>		16 N/25 mm
(méthode d'essai FINAT n° 1, après 24 h, acier inoxydable)		
<b>Résistance en traction</b>	(DIN EN ISO 527)	
longitudinale		min. 19 MPa
transversale		min. 19 MPa
<b>Allongement à la rupture en traction</b>	(DIN EN ISO 527)	
longitudinal		min. 130 %
transversal		min. 150 %
<b>Garantie de stockage**</b>		2 ans
<b>Température de collage</b>		min. +10 °C
<b>Résistance dans le temps du film correctement mis en œuvre</b>		noir / blanc : 4 ans transparent / coloré : 3 ans métallisé : 3 ans
exposition verticale aux intempéries (atmosphère normale, Europe centrale)		

\* Valeur moyenne

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

\*\*\* atmosphère normale, Europe centrale

### Indication :

Le support doit être exempt de poussière, de graisse et d'autres souillures, il ne doit présenter ni porosité ni relief, qui pourraient nuire au pouvoir adhésif du produit. Les surfaces peintes doivent être sèches. Pour s'assurer si le type de peinture offre une prise suffisante à l'adhésif, il est conseillé de faire des tests avant l'application définitive. Il faut par ailleurs respecter les conseils de mise en œuvre pour produits pour traceurs fournis par ORAFOL. La traçabilité de nos produits conformément à ISO 9001 est garantie par le numéro de bobine.

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 nos produits, nous vous recommandons de les soumettre à des tests adaptés à vos besoins.

