

Description

Film polyester spécial transparent présentant une très grande stabilité dimensionnelle et de bonnes caractéristiques de vieillissement. Protège les surfaces contre les salissures et les effets des rayons UV. Les graffitis s'enlèvent rapidement à l'aide de solvants appropriés sans abîmer la surface du film.

Matériau protecteur

Papier couché PE deux faces, siliciné une face, 160 g/m²

Adhésif

Solvant de polyacrylate, permanent

Domaines d'utilisation

Pour la protection excellente des surfaces des feuilles d'impression, des photos, des plaques et autres en utilisation à l'intérieur et à l'extérieur (film anti-graffiti) aux surfaces planes.

Caractéristiques techniques

Épaisseur * (sans papier protecteur et adhésif)	0,023 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 -40° C à +120° C, pas de changement
Résistance à l'eau de mer (DIN 50021)	Collé sur aluminium, pas de changement après 100 h/23° C
Résistance aux solvants / produits chimiques	après collage sur aluminium, résistant à la plupart des huiles et graisses, carburants, solvants aliphatiques, acides faibles, sels et alcalis
Adhésivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, après 24 h, acier inoxydable)	12 N/25 mm
Garantie de stockage**	2 ans
Température de collage	> +8° C
Résistance dans le temps du film correctement mis en œuvre exposition verticale aux intempéries (atmosphère normale, Europe centrale)	3 ans

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

Attention :

Le support doit être exempt de poussière, de graisse et d'autres souillures pouvant nuire au pouvoir adhésif du film. Les surfaces récemment mises en peinture doivent être sèches depuis au moins trois semaines ou déjà complètement durcies. Pour vérifier la compatibilité, il faut exécuter des tests d'application avec les laques prévues. Il faut par ailleurs respecter les conseils de mise en œuvre fournis par ORAFOL. Pour enlever les graffitis, il suffit souvent d'utiliser de l'isopropanol ou de l'alcool à brûler. Après avoir utilisé de l'alcool à brûler, il faut ensuite nettoyer les surfaces à l'isopropanol. La traçabilité de nos produits conformément à ISO 9001 est garantie par le numéro de bobine.

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORAGUARD® 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 ORAGUARD® 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 ORAGUARD® 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. ORAGUARD® est une marque déposée de ORAFOL Europe GmbH.