

Description du produit

Film PVC polymère, disponible en blanc avec une surface brillante ou mate, capacité de repositionnement améliorée.

Matériau protecteur

Papier *RapidAir*® ProSlide™ enduit de PE sur les deux faces, siliconé sur une face, 158 g/m²

Adhésif autocollant

Polyacrylate à solvant, repositionnable, avec adhérence finale permanente, gris

Domaine d'application

Pour des mesures publicitaires très brillantes et aux couleurs intenses à l'extérieur, à long terme, par exemple la publicité dans les moyens de transport. La structure *RapidAir*® de l'adhésif autocollant permet un collage sans bulles d'air - les inclusions d'air peuvent être éliminées efficacement sous le film. La technologie ProSlide™ (RA+) permet une application simple et rapide grâce à sa capacité de repositionnement améliorée. Cela permet de réaliser des projets en gagnant encore plus de temps, notamment pour les motifs en grand format.

Procédé d'impression

Impression par jet d'encre avec des encres à base de solvants, des encres UV ou latex

Certificats

- Réaction au feu selon la norme DIN EN 13501-1 (ORAJET® 3551GRA ; B-s1,d0 : difficilement inflammable, pas/peu de dégagement de fumée, pas de gouttes)

Caractéristiques techniques

Épaisseur ⁽¹⁾ (sans papier de protection ni adhésif)	0,070 mm
Stabilité dimensionnelle ⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	Collé sur l'acier, pas de rétrécissement mesurable dans le sens transversal, dans le sens de la marche max. 0,2 mm.
Résistance à la température ⁽²⁾	Collé sur aluminium, -50° C à +90° C (à court terme, max. 24h, à +100° C), pas de changement
Résistance à l'eau de mer (DIN 50021)	Collé sur aluminium, après 100h/23 °C pas de changement
Résistance aux solvants/produits chimiques	À température ambiante, 72 h après collage sur l'aluminium, résistance de courte durée à la plupart des huiles, graisses, carburants, solvants aliphatiques, acides faibles, sels et alcalis
Force d'adhérence ⁽¹⁾ (FINAT TM 1, après 24 h, acier inoxydable)	14 N/25 mm
Résistance à la déchirure ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : > 19 MPa Transversale : > 19 MPa
Allongement à la rupture ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longitudinale : > 130 % Transversale : > 150 %
Capacité de stockage ⁽³⁾	2 ans
Température de collage	> +8 °C
Durée de vie maximale en cas de traitement dans les règles de l'art Valable en cas d'exposition verticale aux intempéries ⁽⁴⁾	7 ans (sans impression)

⁽¹⁾ Valeur moyenne ⁽²⁾ Sollicitation de courte durée ⁽³⁾ Stockage vertical dans l'emballage d'origine (avec supports latéraux), à 20 °C et 50 % d'humidité relative ⁽⁴⁾ Valable pour une exposition extérieure verticale et un climat normal d'Europe centrale. Les durées de vie réelles et escomptées dépendent avant tout des conditions environnementales, mais aussi, entre autres, du traitement préalable du substrat et de l'entretien régulier. Vous trouverez de plus amples informations sur le site : <https://www.orafol.com/de/europe/support>

Note concernant le produit

Les informations ci-dessus sont exclusivement basées sur nos connaissances et expériences actuelles. Elles ne constituent ni une qualité convenue, ni l'assurance de certaines propriétés, ni une garantie de qualité et/ou de durabilité en ce qui concerne nos films ORAFOL®.

Après l'impression, il faut veiller à ce que les encres sèchent soigneusement afin de ne pas nuire à la liaison ultérieure avec le stratifié. Le support à coller doit être exempt de poussière, de graisse ou d'autres impuretés susceptibles de nuire au pouvoir adhésif du matériau. Les nouvelles peintures doivent sécher pendant au moins trois semaines ou être complètement durcies. Pour déterminer la compatibilité, des tests d'application doivent être effectués avec les vernis prévus.

Veillez noter que les films sont par nature plus sensibles que les vernis. En conséquence, les films doivent être traités avec un soin particulier, tant lors de l'application que de l'entretien et du nettoyage. Lors du traitement (collage et retrait) ainsi que de l'entretien et de l'utilisation des films ORAFOL®, il convient d'observer et de respecter nos directives de traitement actuelles ainsi que les conditions d'entretien et d'utilisation, faute de quoi il ne sera pas possible, selon notre expérience, d'atteindre la durabilité maximale indiquée, notamment. En cas de non-respect des directives de traitement et des conditions d'entretien et d'utilisation, toute garantie et toute responsabilité sont exclues.

Pour toute autre question, veuillez contacter un technicien publicitaire expérimenté, votre revendeur ou notre service d'assistance clientèle (graphic.innovations@orafol.de).

La traçabilité de nos produits selon la norme ISO 9001 est assurée par le numéro de rouleau.

REMARQUE IMPORTANTE

Tous les produits ORAJET® sont soumis à un contrôle de qualité minutieux tout au long du processus de fabrication. Il est garanti que les produits sont livrés dans la qualité commerciale habituelle et exempts de défauts de fabrication. Les informations publiées sur les produits ORAJET® sont basées sur des résultats de recherche que l'entreprise considère comme fiables, mais ne constituent pas une garantie. En raison de la diversité des utilisations possibles des produits ORAJET® et du développement continu de nouvelles applications, il incombe à l'acheteur de vérifier minutieusement l'adéquation et les performances du produit par rapport à l'utilisation prévue. L'acheteur assume tous les risques découlant de l'utilisation de ces produits. Toutes les informations sont données sous réserve de modifications éventuelles.

ORAJET® et RapidAir® sont des marques déposées de ORAFOL Europe GmbH.