

## Description du produit

Film polyuréthane coulé haut-de-gamme, disponible en blanc avec une surface brillante (G).

Série	Matériau frontal	Adhésif autocollant
3971RA+	Blanc (G)	repositionnable, avec adhérence finale permanente, gris (avec <i>RapidAir</i> ® et <i>ProSlide</i> ™)

Pour des mesures publicitaires à long terme avec une brillance et une durabilité maximales à l'extérieur, par exemple pour le collage intégral de véhicules. 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.

Méthodes d'impression recommandées : Impression par jet d'encre avec des encres à base de solvants, des encres ou latex.

Laminés recommandés : ORAGUARD® 279G ou 279SG

## Caractéristiques du produit

<b>Épaisseur</b> <sup>(1)</sup>	Matériau frontal	0,050 mm
	Matériau frontal + adhésif autocollant	0,080 mm
<b>Adhésif autocollant</b>	Polyacrylate à solvant, repositionnable	
<b>Matériau de couverture</b>	<i>RapidAir</i> ® et <i>ProSlide</i> ™ enduit de PE sur les deux faces, siliconé sur une face, 158 g/m <sup>2</sup>	
<b>Force d'adhérence</b> <sup>(1)</sup> (FINAT TM 1, après 24 h, acier inoxydable)	10 N/25 mm	
<b>Stabilité dimensionnelle</b> (FINAT TM 14, aluminium, 70 °C, après 1 semaine)	max. 0,2 mm	
<b>Résistance à la déchirure</b> (DIN EN ISO 527)	Longitudinale :	> 15 MPa
	Transversale :	> 15 MPa
<b>Allongement à la rupture</b> (DIN EN ISO 527)	Longitudinale :	> 150 %
	Transversale :	> 150 %
<b>Résistance à la température</b> <sup>(2)</sup>	Collé sur aluminium, -50 °C à +100 °C	
<b>Capacité de stockage</b> <sup>(3)</sup>	2 ans	
<b>Température de collage</b>	> +8 °C	
<b>Durée de vie maximale</b> <sup>(4)</sup> en cas de traitement dans les règles de l'art et d'entretien et d'utilisation corrects	Sans impression	10 ans
	Avec impression	1 an
	Avec impression et laminé avec ORAGUARD® 279G/SG	6 ans

<sup>(1)</sup> Valeur moyenne <sup>(2)</sup> Sollicitation de courte durée <sup>(3)</sup> Stockage vertical dans l'emballage d'origine (avec supports latéraux), à 20 °C et 50 % d'humidité relative <sup>(4)</sup> 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](mailto: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.