

ORACAL® 770RA

Anti Graffiti Railway Film

1/2 Pages

Brève description

Film PVC spécial autocollant haut de gamme destiné au marquage grand format des véhicules sur des surfaces bidimensionnelles. Le film de découpe brillant, spécialement traité en surface et opaque, est doté de la technologie RapidAir permettant une pose repositionnable, pratiquement sans bulles, ainsi qu'une excellente évacuation de l'air. Après la pose, il offre une adhérence permanente, un effet anti-graffiti et une excellente stabilité dimensionnelle. *Couleurs et dimensions disponibles sur demande.

Matériau frontal

Film en PVC spécial, Coulé, 0.1 mm

Matériau protecteur

Papier RapidAir enduit de PE sur les deux faces, siliconé sur une face, 143 g/m²

Adhésif

Solvant de polyacrylate, permanent, Blanc, repositionnable, 0.03 mm

Caractéristiques techniques

DURABILITÉ

Durabilité	avec un traitement conforme, en cas d'altérations extérieures verticales, climat normal d'Europe centrale	
	5 Année(s)	Blanc, autres couleurs jusqu'à 5 ans (en fonction de la couleur, sur demande)
Garantie de stockage	2 Année(s)	dans l'emballage d'origine, à 20° C et 50 % d'humidité relative
Rétraction maximale	Rétraction maximale dans le sens de la longueur 0.25 mm Rétrécissement maximal transversal 0.25 mm	collage sur aluminium FINAT TM 14, valeur moyenne
Allongement à la rupture en traction	Allongement minimal à la rupture dans le sens de la longueur 100 % Allongement minimal à la rupture transversale 100 %	DIN EN ISO 527

ORACAL® 770RA

Anti Graffiti Railway Film

2/2 Pages

Résistance en traction	Résistance à la traction minimale dans le sens de la longueur 20 N/mm ² Résistance maximale à la traction transversale 20 N/mm ²	DIN EN ISO 527
Résistance aux températures	Température minimale -40 °C Température maximale 60 °C	Exposition de courte durée jusqu'à 80 °C

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

Adhésivité de départ	14 N/25 mm	après 24 h, acier inoxydable FINAT n° 1, valeur moyenne
----------------------	------------	---

TRAITEMENT

Température de collage	Température minimale 10 °C
------------------------	----------------------------

Certificats

- [ORACAL®770GRA_DB-ST-BE-26-78751-020-3.1.pdf](#) (Download)
- [ORACAL®770GRA_DB-ST-BE-26-78751-020-3.1.pdf](#) (Download)

NOTE SUR LE PRODUIT

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 être sèches ou complètement durcies. Pour déterminer la compatibilité, des tests d'application doivent être effectués avec les peintures prévues.

REMARQUES IMPORTANTES

Tous les produits ORACAL® sont soumis à un contrôle de qualité minutieux tout au long du processus de fabrication. Il est garanti que les produits sont livrés dans une qualité commerciale et exempts de défauts de fabrication. La traçabilité de nos produits conformément à la norme ISO 9001 est assurée par le numéro de rouleau. Les informations publiées sur les produits ORACAL® sont basées sur des résultats de recherche que l'entreprise considère comme fiables, mais qui ne constituent pas une garantie. En raison des nombreuses possibilités d'utilisation des produits ORACAL® et du développement continu de nouvelles applications, il incombe à l'acheteur de vérifier minutieusement l'adéquation et les performances du produit pour l'utilisation prévue. En outre, les instructions de traitement publiées par ORAFOL doivent être respectées. L'acheteur assume tous les risques découlant de l'utilisation de ces produits. Toutes les informations sont données sous réserve de modifications éventuelles. ORACAL® est une marque déposée d'ORAFOL Europe GmbH.