

Remarques préliminaires

Les conseils supplémentaires suivants sont présentés en vue de l'application des films ORAFOL qui étaient conçus pour un collage sur des parois intérieures recouvertes de papier peint. Si vous envisagez d'utiliser des films pour traceurs sur des parois intérieures recouvertes de papier peint (par ex. ORACAL® 638), veuillez également vous référer à nos conseils de mise en œuvre concernant les produits pour traceurs. Si vous envisagez d'utiliser des films pour une impression par jet d'encre (par ex. ORACAL® 3628), veuillez également vous référer à nos conseils de mise en œuvre concernant les produits pour impression numérique (par ex. ORAJET® 3628 ou ORAJET® 3268).

Dans le domaine graphique, ORAFOL conseille de réaliser chaque application uniquement avec des produits issus du même lot. À ce propos, ORAFOL garantit que les bobines de film ne présentent aucun raccord et qu'il n'y a donc pas de changement de lot. S'il faut cependant employer des produits provenant de lots différents, l'utilisateur devrait vérifier si les différences pouvant exister entre les lots peuvent avoir une influence sur la mise en œuvre des films et sur le résultat.

Conditions de stockage et de mise en œuvre

Les produits autoadhésifs ORAFOL® sont livrés en bobines et doivent toujours être stockés suspendus ou debout sur les supports fournis, dans des locaux frais, secs et à l'abri du soleil. Avant la mise en œuvre, les produits autoadhésifs doivent être adaptés à l'humidité et à la température de la zone de traitement. L'humidité relative doit être comprise idéalement entre 50 % et 60 % et la température entre +18° C et + 22° C. Des variations extrêmes des conditions ci-dessus peuvent entraîner des modifications dimensionnelles du papier protecteur, ayant pour conséquences une planéité insuffisante du matériau autoadhésif et des modifications des cotes des pièces découpées. Il convient de respecter les indications relatives à la durée de stockage figurant dans les fiches techniques des matériaux en question.

Préparation de la surface

Les produits autoadhésifs ORACAL® et ORAJET® sont fabriqués avec des adhésifs spéciaux de très grande qualité qui garantissent une excellente adhérence sur pratiquement tous les supports propres (papier peint).

- Ne conviennent pas par exemple pour les surfaces suivantes :
- toute surface présentant une structure grossière
- béton, mur en ciment, plâtre
- les surfaces fraîchement peintes (non séchées)
- les zones avec une surface antisalissante
- les parois de locaux humides (tels que salle de bain, garage) ou même simplement les parois humides
- les murs salis (par exemple par la nicotine, la graisse)
- les surfaces à adhérence difficile (comme le vieux papier-peint)

Il faut laisser un temps de séchage suffisant pour la couleur ou la sous-couche (Veuillez respecter les informations du fabricant) et nettoyer la surface juste avant le laminage afin d'éviter que la poussière ou d'autres particules en suspens ne collent rapidement à la surface. On obtient les meilleurs résultats de nettoyage avec un chiffon en microfibrilles sec et non duveteux. Faites particulièrement attention aux emplacements des angles et bords sur les éléments graphiques.

Application

Le film s'applique à l'état sec. Vous trouverez des conseils supplémentaires dans les conseils de mise en œuvre susmentionnés.

Détachabilité

Pour que la détachabilité des films soit assurée, la température du support et la température ambiante doivent être d'au moins +20° C. Détacher prudemment les films dans un coin à l'aide d'une lame et les retirer lentement selon un angle de 180°. On peut considérablement faciliter la dépose du film en le chauffant de façon homogène avec une soufflante à air chaud. Lors du décollage de films très anciens, il peut y avoir des restes d'adhésif isolés sur le support. Ils s'enlèvent facilement avec un détachant pour colle.

Ces conseils d'utilisation se basent sur nos connaissances et notre expérience et n'abordent pas tous les aspects déterminants pour le collage. L'utilisateur est supposé disposer des connaissances techniques et de la compétence nécessaires. Étant donné la diversité des facteurs pouvant intervenir lors de la mise en œuvre, du collage et de l'emploi de nos produits, nous vous recommandons de soumettre ces derniers à des tests adaptés à vos besoins. Nos indications ne sauraient constituer une garantie juridique concernant des caractéristiques déterminées.

Oranienburg, le 29 août 2017

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 2, D-16515 Oranienburg, Allemagne

Tél. : +49 (0) 3301 864 0, Fax : +49 (0) 3301 864 100
graphic.innovations@orafol.de