

# ORAJET® 3174

## Digital Printing Film

### Brève description

Film d'impression numérique sans PVC à base de polypropylène à revêtement de surface en blanc brillant.

### Matériau frontal

Film en PP, 0.1 mm

### Matériau protecteur

Papier kraft siliconé sur une face, 137 g/m<sup>2</sup>

### Adhésif

Polyacrylate permanent, Transparent, 0.02 mm

### Caractéristiques techniques

#### DURABILITÉ

|                                      |                                                                                                                                                           |                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durabilité                           | en cas d'exposition verticale à l'extérieur, climat normal d'Europe centrale                                                                              |                                                                                               |
|                                      | 2 Année(s)                                                                                                                                                | en cas d'altérations extérieures verticales, climat normal d'Europe centrale, sans impression |
| Garantie de stockage                 | 2 Année(s)                                                                                                                                                | dans l'emballage d'origine, à 20 °C et 50% d'humidité relative de l'air                       |
| Rétraction maximale                  | Rétraction maximale dans le sens de la longueur 0.3 mm<br>Rétrécissement maximal transversal 0 mm                                                         | Collé sur l'acier   FINAT TM 14                                                               |
| Allongement à la rupture en traction | Allongement minimal à la rupture dans le sens de la longueur 400 %<br>Allongement minimal à la rupture transversale 450 %                                 | DIN EN ISO 527                                                                                |
| Résistance en traction               | Résistance à la traction minimale dans le sens de la longueur 15 N/mm <sup>2</sup><br>Résistance maximale à la traction transversale 15 N/mm <sup>2</sup> | DIN EN ISO 527                                                                                |
| Résistance aux températures          | Température minimale -40 °C<br>Température maximale 100 °C                                                                                                |                                                                                               |

# ORAJET® 3174

## Digital Printing Film

### PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

|                      |            |                                                              |
|----------------------|------------|--------------------------------------------------------------|
| Adhésivité de départ | 16 N/25 mm | après 24h, sur acier inoxydable   FINAT n° 1, valeur moyenne |
|----------------------|------------|--------------------------------------------------------------|

### TRAITEMENT

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

### Certificats

- KB 231002537-3.pdf (Download)
- KB 231002537-3 ENG.pdf (Download)

### NOTE SUR LE PRODUIT

Après l'impression, il faut veiller à ce que les encres sèchent soigneusement afin de ne pas compromettre 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 être séchées ou complètement durcies pendant au moins trois semaines. Pour déterminer la compatibilité, des tests d'application doivent être effectués avec les peintures prévues.

### REMARQUES IMPORTANTES

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. La traçabilité de nos produits conformément à la norme ISO 9001 est assurée par le numéro de rouleau. Les informations publiées sur les produits ORAJET® 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 ORAJET® 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. ORAJET® est une marque déposée d'ORAFOL Europe GmbH.