

# ORAGUARD® XP279

## Laminating Film

### Brève description

Film de plastification en polyuréthane autocollant de haute qualité, destiné à une utilisation prolongée en extérieur. Ce film transparent sans PVC séduit par sa grande souplesse et son excellente stabilité dimensionnelle, même sur des surfaces difficiles. Il offre une excellente protection contre les UV et protège efficacement les impressions des intempéries. Idéal comme film de plastification durable pour les applications haut de gamme où la transparence, la protection et la résistance sont primordiales. Particulièrement recommandé en combinaison avec le film d'impression numérique en polyuréthane ORAJET® XP3971 RA+ ProSlide, ainsi qu'avec les films d'impression numérique à base de PVC, tels que l'ORAJET® 3951 RA+.

### Matériau frontal

Film en polyuréthane, Coulé, 0.04 mm

### Matériau protecteur

Papier kraft siliconé sur une face, 90 g/m²

### Adhésif

Solvant de polyacrylate, permanent, Transparent, 0.028 mm

### Caractéristiques techniques

#### DURABILITÉ

|                                              |                                                                                        |                                                                             |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Durabilité                                   | en cas d'exposition verticale aux intempéries, climat normal d'Europe centrale         |                                                                             |
|                                              | 12 Année(s)                                                                            |                                                                             |
| Garantie de stockage                         | 2 Année(s)                                                                             | dans son emballage d'origine, à 20 °C et avec une humidité relative de 50 % |
| Résistance aux solvants / produits chimiques | Acides faibles, Sels et alcalins, Eau, Solution détergente (nettoyant ménager à 0,5 %) | À température ambiante                                                      |

# ORAGUARD® XP279

## Laminating Film

|                                      |                                                                                                                                                           |                                                        |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Rétraction maximale                  | Rétraction maximale dans le sens de la longueur 0.2 mm<br>Rétrécissement maximal transversal 0.2 mm                                                       | collé sur de l'aluminium   FINAT TM 14, Valeur moyenne |
| Allongement à la rupture en traction | Allongement minimal à la rupture dans le sens de la longueur 150 %<br>Allongement minimal à la rupture transversale 150 %                                 | 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                                                                                                |                                                        |

### PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

|                      |            |                                                                |
|----------------------|------------|----------------------------------------------------------------|
| Adhésivité de départ | 10 N/25 mm | après 24 heures, acier inoxydable   FINAT TM 1, Valeur moyenne |
|----------------------|------------|----------------------------------------------------------------|

### TRAITEMENT

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

### NOTE SUR LE PRODUIT

Compte tenu de la grande diversité des images imprimées à protéger et des différentes méthodes d'impression utilisées pour les réaliser, il est indispensable que le professionnel s'assure lui-même de l'adéquation des films de protection ORAGUARD® à l'image imprimée concernée.

# ORAGUARD® XP279

## Laminating Film

### REMARQUES IMPORTANTES

Tous les produits ORAGUARD® sont soumis à un contrôle qualité rigoureux tout au long du processus de fabrication. Nous garantissons que les produits livrés sont de qualité conforme aux normes commerciales 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 concernant les produits ORAGUARD® reposent sur des résultats de recherche que l'entreprise considère comme fiables, mais ne constituent en aucun cas une garantie. En raison des multiples possibilités d'utilisation des produits ORAGUARD® et du développement continu de nouvelles applications, il incombe à l'acheteur de vérifier minutieusement l'adéquation et les performances du produit pour l'usage prévu. En outre, les consignes de mise en œuvre publiées par ORAFOL doivent être respectées. L'acheteur assume tous les risques découlant de l'utilisation de ces produits. Toutes les informations sont fournies sous réserve de modifications éventuelles.