

# ORAGUARD® 293

## Laminating Film

### Brève description

Film en PVC Premium coulé ultra souple transparent doté d'une protection anti-UV extrêmement efficace. Surface brillante et mate.

### Matériau frontal

Film en PVC coulé, Coulé, 0.03 mm

### Matériau protecteur

Papier kraft siliconé sur une face, 90 g/m<sup>2</sup>

### Adhésif

Solvant de polyacrylate, permanent, Transparent, 0.028 mm

### Caractéristiques techniques

#### DURABILITÉ

|                                              |                                                                                                                           |                                                                                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durabilité                                   | en cas d'exposition verticale à l'extérieur, climat normal d'Europe centrale                                              |                                                                                                       |
|                                              | 8 Année(s)                                                                                                                |                                                                                                       |
| Garantie de stockage                         | 2 Année(s)                                                                                                                | dans l'emballage d'origine, à 20 °C et 50% d'humidité relative de l'air                               |
| Résistance aux solvants / produits chimiques | Eau, Acides faibles, Sels et alcalins, Isopropanol, Solution détergente (nettoyant ménager à 0,5 %)                       | À température ambiante                                                                                |
| Rétraction maximale                          | Rétraction maximale dans le sens de la longueur 0.1 mm<br>Rétrécissement maximal transversal 0.1 mm                       | FINAT TM 14<br>FINAT TM 14, collé sur acier, pas de rétrécissement mesurable dans le sens transversal |
| Allongement à la rupture en traction         | Allongement minimal à la rupture dans le sens de la longueur 120 %<br>Allongement minimal à la rupture transversale 120 % | DIN EN ISO 527                                                                                        |

# ORAGUARD® 293

## Laminating Film

|                             |                                                                                                                                                           |                                                        |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Résistance en traction      | Résistance à la traction minimale dans le sens de la longueur 19 N/mm <sup>2</sup><br>Résistance maximale à la traction transversale 19 N/mm <sup>2</sup> | DIN EN ISO 527                                         |
| Résistance aux températures | Température minimale -40 °C<br>Température maximale 60 °C                                                                                                 | collage sur aluminium, climat normal d'Europe centrale |

### PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

|                      |            |                                                              |
|----------------------|------------|--------------------------------------------------------------|
| Adhésivité de départ | 12 N/25 mm | après 24h, sur acier inoxydable   FINAT n° 1, valeur moyenne |
|----------------------|------------|--------------------------------------------------------------|

### TRAITEMENT

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

### NOTE SUR LE PRODUIT

Vu le grand nombre d'images à protéger et les différentes méthodes d'impression pour les réaliser, il est indispensable que le transformateur s'assure lui-même de l'adéquation des laminés de protection ORAGUARD® avec l'image à imprimer.

### REMARQUES IMPORTANTES

Tous les produits ORAGUARD® 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 ORAGUARD® 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 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'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.