

ORAGUARD® 289F

Laminating Film

Brève description

Film laminé Premium de haute performance en polyuréthane, transparent et brillant, doté d'une protection anti-UV extrêmement efficace et d'une surface autocicatrisante. Cela signifie que les petites rayures superficielles (provenant p. ex. de l'usage d'un racloir ou d'une brosse de nettoyage) peuvent être éliminées par l'action de la chaleur (lumière du soleil, séchoir à air chaud, etc.).

Matériau frontal

Film en polyuréthane, 0.05 mm

Matériau protecteur

Film PET, siliconé sur une face, 0.036 mm

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	
	10 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	Huiles, Graisses, Carburants, Acides faibles, Sels et alcalins, Solution détergente (nettoyant ménager à 0,5 %)	À température ambiante

ORAGUARD® 289F

Laminating Film

Rétraction maximale	Rétraction maximale dans le sens de la longueur 0.2 mm Rétrécissement maximal transversal 0.2 mm	Collé sur l'acier FINAT TM 14 collé sur l'acier, pas de retrait mesurable dans le sens transversal
Allongement à la rupture en traction	Allongement minimal à la rupture dans le sens de la longueur 150 % 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 25 N/mm ² Résistance maximale à la traction transversale 25 N/mm ²	DIN EN ISO 527
Résistance à l'eau de mer	select.properties.technical_attributes.durability.seawater_resistance_group.seawater_resistance.id.4004	après 100h/35°C collé sur aluminium, DIN EN ISO 9227
Résistance aux températures	Température minimale -40 °C Température maximale 100 °C	

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

Adhésivité de départ	12 N/25 mm	après 24 h, 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.

ORAGUARD® 289F

Laminating Film

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.