

ORAGUARD® 290DU

Laminating Film

Brève description

Film de laminage PVC premium coulé, adhésif 3D, avec grande stabilité dimensionnelle, protection UV très efficace et réduction du silvering lors de l'application sur des encres UV durcies. Convient pour des applications extérieures à long terme.

Matériau frontal

Film en PVC coulé, Coulé, 0.05 mm

Matériau protecteur

Papier kraft siliconé sur une face, 90 g/m²

Adhésif

Solvant de polyacrylate, permanent, Transparent, 0.035 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 0.3 mm Rétrécissement maximal transversal 0.3 mm	
Allongement à la rupture en traction	Allongement minimal à la rupture dans le sens de la longueur 120 % Allongement minimal à la rupture transversale 120 %	DIN EN ISO 527

ORAGUARD® 290DU

Laminating Film

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

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

Adhésivité de départ	14 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 pour 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.