

ORAJET® 3591

Digital Printing Film

Brève description

Film en PVC polymère, blanc brillant et transparent brillant.

Matériau frontal

Film en PVC polymère, 0.07 mm

Matériau protecteur

Papier enduit de PE sur les deux faces, siliconé sur une face, 143 g/m²

Adhésif

Solvant de polyacrylate détachable, Gris ou transparent, 0.024 mm

Films laminés recommandés

ORAGUARD® XP279

Caractéristiques techniques

DURABILITÉ

Durabilité	en cas d'exposition verticale à l'extérieur, climat normal d'Europe centrale	
	7 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
Résistance aux solvants / produits chimiques	Huiles, Graisses, Carburants, 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 0.2 mm Rétrécissement maximal transversal 0 mm	Collé sur l'acier Valeur moyenne, FINAT TM 14

ORAJET® 3591

Digital Printing Film

Allongement à la rupture en traction	Allongement minimal à la rupture dans le sens de la longueur 130 % Allongement minimal à la rupture transversale 150 %	DIN EN ISO 527, valeur moyenne
Résistance en traction	Résistance à la traction minimale dans le sens de la longueur 19 N/mm ² Résistance maximale à la traction transversale 19 N/mm ²	DIN EN ISO 527
Résistance aux températures	Température minimale -40 °C Température maximale 60 °C	Exposition de courte durée jusqu'à 80 °C

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

Adhésivité de départ	8 N/25 mm	après 24h, sur acier inoxydable FINAT n° 1, valeur moyenne
-----------------------------	-----------	--

TRAITEMENT

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

Certificats

- 3591_3591RA_C-s1,d0 - Mineralischer Untergrund - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - de.pdf (Download)
- 3591_3591RA_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3591_3591RA_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3591_3591RA_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3591_3591RA_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3591_3591RA_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.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.

ORAJET® 3591

Digital Printing Film

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.