

ORAGUARD® HELIOBOND

Edge Sealing Tape

Brève description

ORAGUARD® Heliobond est un ruban adhésif coulé haute performance destiné à l'étanchéification durable et à la protection des bords de films pour vitrages et autres applications similaires. ORAGUARD® Heliobond est facile à mettre en œuvre et séduit par sa grande stabilité. Disponible en noir mat et brillant ainsi qu'en transparent brillant pour s'harmoniser visuellement avec la surface. Idéal pour des scellages propres et durables en intérieur et en extérieur.

Matériau frontal

Film en PVC coulé, Coulé, 0.06 mm

Matériau protecteur

Film PET, siliconé sur une face

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	
	10 Année(s)	noir
	8 Année(s)	transparent
Garantie de stockage	2 Année(s)	dans son emballage d'origine, à 20 °C et 50 % d'humidité relative
Résistance aux solvants / produits chimiques	Huiles, Graisses, Carburants, Acides faibles, Sels et alcalins, Isopropanol, Solution détergente (nettoyant ménager à 0,5 %), Eau	À température ambiante

ORAGUARD® HELIOBOND

Edge Sealing Tape

Rétraction maximale	Rétraction maximale dans le sens de la longueur 0.15 mm Rétrécissement maximal transversal 0.15 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 100 % Allongement minimal à la rupture transversale 100 %	DIN EN ISO 527
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 à l'eau de mer	select.properties.technical_attributes.durability.seawater_resistance_group.seawater_resistance.id.4004	après 100 h à 35 °C collé sur de l'aluminium, DIN EN ISO 9227
Résistance aux températures	Température minimale -40 °C Température maximale 60 °C	exposition temporaire jusqu'à 80 °C

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

Adhésivité de départ	16 N/25 mm	après 24 h, acier inoxydable FINAT TM 1, valeur moyenne
	14 N/25 mm	après 24 h, verre FINAT TM 1, valeur moyenne

TRAITEMENT

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

NOTE SUR LE PRODUIT

Le support à coller doit être exempt de poussière, de graisse ou d'autres impuretés susceptibles de nuire à l'adhérence du matériau. Les nouvelles peintures doivent avoir séché ou durci complètement depuis au moins 3 semaines. Afin de vérifier la compatibilité, il convient de réaliser des tests d'application avec les peintures prévues.

ORAGUARD® HELIOBOND

Edge Sealing Tape

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 sont livrés dans une 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 bobine. 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 constant de nouvelles applications, il incombe à l'acheteur de vérifier minutieusement l'adéquation et les performances du produit pour l'usage prévu. Par ailleurs, 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.