

ORAMASK® 810

Stencil Film

Brève description

Film spécial en PVC translucide de coloration grise à surface mate.

Matériau frontal

Film en PVC polymère partiel, 0.08 mm

Matériau protecteur

Papier kraft siliconé sur une face, 135 g/m²

Adhésif

Polyacrylate détachable, Transparent, 0.018 mm

Caractéristiques techniques

DURABILITÉ

Garantie de stockage	2 Année(s)	dans l'emballage d'origine, à 20° C et 50 % d'humidité relative
Résistance aux solvants / produits chimiques	Huiles, Graisses, Acide sulfurique (10 %), Acide chlorhydrique (10 %), Solvants	à température ambiante, 72 h après collage sur de l'aluminium
Rétraction maximale	Rétraction maximale dans le sens de la longueur 0.2 mm Rétrécissement maximal transversal 0.2 mm	collage sur aluminium FINAT TM 14, Valeur moyenne
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
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	temporairement jusqu'à +80° C

ORAMASK® 810

Stencil Film

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES

Adhésivité de départ	1 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

Le support à encoller doit être exempt de poussière, de graisse ou d'autres contaminations susceptibles de compromettre le pouvoir adhésif du matériau. Les peintures nouvelles doivent sécher pendant au moins 3 semaines voire être complètement durcies. Des tests d'application doivent être réalisés sur les vernis prévus à cet effet pour en déterminer la compatibilité. Il convient par ailleurs de respecter les indications de traitement publiées par ORAFOL. La traçabilité de nos marchandises selon la norme ISO 9001 est indiquée par le numéro de rouleau.

REMARQUES IMPORTANTES

Les produits ORAMASK® sont tous soumis à un contrôle qualité minutieux tout au long du processus de fabrication. Il est dès lors garanti que les produits sont livrés de qualité commerciale et exempts de défauts de fabrication. Les informations publiées sur les produits ORAMASK® reposent sur des études de recherche que la société considère comme fiables. Pour autant, ces informations ne constituent pas des garanties. En raison des diverses possibilités d'usage des produits ORAMASK® et du développement continu de nouvelles applications, il appartient à l'acheteur de juger avec soin de l'adéquation et de la prestation du produit pour chaque cas d'utilisation prévu. L'acheteur assume tous les risques qui découleraient de l'usage de ces produits. Toutes les informations sont fournies sous réserve de modifications éventuelles.